

COMUNE DI PADOVA

SETTORE LAVORI PUBBLICI



ADEGUAMENTO DEGLI IMPIANTI SPORTIVI PER
L'OTTENIMENTO DEL CPI
ANNO 2024

PROGETTO ESECUTIVO

IL CAPO SETTORE

dott. Danilo Guarti

ELABORATO 2.B	Opere di impermeabilizzazione Elenco prezzi unitari	
PROGETTO N° LLPP EDP 2024/030	SCALA	DATA maggio 2024
IL PROGETTISTA Ing. Claudio Rossi	L'APPALTATORE	IL R.U.P. ing. Claudio Rossi

**ELENCO PREZZI**

PRG	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
1	VEN24-01	OPERE EDILI OPERE EDILI		
2	VEN24-01.05	DEMOLIZIONI – RIMOZIONI DEMOLIZIONI – RIMOZIONI		
3	VEN24-01.05.18	DEMOLIZIONE PARZIALE O TOTALE DI CONTROSOFFITTI Demolizione parziale o totale di controsoffitti di qualsiasi tipo. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per le necessarie opere provvisoriale e di sicurezza, l'abbassamento, lo sgombero, la raccolta differenziata del materiale di risulta, il conferimento con trasporto in discarica autorizzata del materiale di risulta, l'indennità di discarica e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.		
4	VEN24-01.05.18.a	Pannelli metallici Pannelli metalliciPannelli metallici (Euro undici/02)	m ²	11,02
5	VEN24-01.05.18.b	Pannelli fibra minerale, gesso gessorivestitoPannelli fibra minerale, gesso gessorivestito Pannelli fibra minerale, gesso gessorivestitoPannelli fibra minerale, gesso gessorivestito (Euro quindici/50)	m ²	15,50
6	VEN24-01.16	IMPERMEABILIZZAZIONI - ISOLAMENTI IMPERMEABILIZZAZIONI - ISOLAMENTI		
7	VEN24-01.16.04	IMPERMEABILIZZAZIONE CON DOPPIA GUAINA ARMATA CON POLIESTERE Impermeabilizzazione di terrazze e poggiali con doppio strato di guaina armata con poliestere di peso complessivo kg/mq 7, posata a giunti sovrapposti di cm 10 con la seconda guaina applicata in senso perpendicolare alla prima, compreso il sollevamento al piano di spessore mm 3 + mm 4 e mano di primer		
8	VEN24-01.16.04.00	IMPERMEABILIZZAZIONE CON DOPPIA GUAINA ARMATA CON POLIESTERE (kg/mq 7) IMPERMEABILIZZAZIONE CON DOPPIA GUAINA ARMATA CON POLIESTERE (kg/mq 7) (Euro trenta/92)	m ²	30,92
9	VEN24-01.16.05	IMPERMEABILIZZAZIONE CON DOPPIA GUAINA ARMATA CON POLIESTERE Impermeabilizzazione con doppio strato di guaina armata con poliestere di peso complessivo kg/mq 8, posata a giunti sovrapposti di cm 10 con la seconda guaina applicata in senso perpendicolare alla prima con finitura ardesiata, compreso il sollevamento al piano di spessore mm 4 + mm 4 e mano di primer		
10	VEN24-01.16.05.00	IMPERMEABILIZZAZIONE CON DOPPIA GUAINA IMPERMEABILIZZAZIONE CON DOPPIA GUAINA (Euro trentatre/02)	m ²	33,02
11	VEN24-01.16.06	MATERASSO IN LANA DI ROCCIA Materassino in lana di roccia trapuntato con filo di vetro in opera su superfici verticali, compreso il fissaggio di spessore cm 5		
12	VEN24-01.16.06.00	MATERASSINO DI LANA DI ROCCIA DI cm. 5 MATERASSINO DI LANA DI ROCCIA DI cm. 5	m ²	17,61

**ELENCO PREZZI**

PRG	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
13	VEN24-01.16.09	(Euro diciassette/61) PANNELLO DI SCHIUMA POLIURETANICA CON RIVESTIMENTI IN CARTONFELTRO Pannello di schiuma poliuretanica grigia autoestinguente, espansa direttamente tra due rivestimenti di cartongesso bitumato, ciascuno del peso di kg/mq 0.3 e di densità kg/mc 35 (coefficiente di conducibilità termica 0.02), in opera per coibentazione termica dei solai di copertura mediante fissaggio a caldo su strato di bitume ossidato già predisposto, e sovrastante guaina elastomerica dello spessore di mm 4 applicata a caldo, di spessore cm 3, compreso mano di primer.		
14	VEN24-01.16.09.00	PANNELLO DI SCHIUMA POLIURETANICA CON RIVESTIMENTI IN CARTONFELTRO PANNELLO DI SCHIUMA POLIURETANICA CON RIVESTIMENTI IN CARTONFELTRO (Euro trentatre/86)	m ²	33,86
15	VEN24-01.16.10	LASTRA IN POLISTIRENE Lastra di polistirene estruso autoestinguente a celle chiuse con superfici lisce per formazione di strati coibenti e antiacustici, in opera su superfici orizzontali sotto il massetto per pendenze costituito da impasto realizzato a q 2.5 di cemento tipo 325 e mc 1 di prodotti autoespansi (massetto compensato a parte)		
16	VEN24-01.16.10.a	LASTRA DI POLISTIRENE di densità kg/mc 30÷35 e di spessore cm 2 LASTRA DI POLISTIRENE di densità kg/mc 30÷35 e di spessore cm 2 (Euro quattro/74)	m ²	4,74
17	VEN24-01.16.10.b	LASTRA DI POLISTIRENE di densità kg/mc 40÷45 e di spessore cm 2 LASTRA DI POLISTIRENE di densità kg/mc 40÷45 e di spessore cm 2 (Euro sei/43)	m ²	6,43
18	VEN24-01.16.10.c	LASTRA DI POLISTIRENE di densità kg/mc 50÷55 e di spessore cm 2 LASTRA DI POLISTIRENE di densità kg/mc 50÷55 e di spessore cm 2 (Euro otto/80)	m ²	8,80
19	VEN24-01.16.10.d	LASTRA DI POLISTIRENE sovrapprezzo alle lastre di polistirene estruso di densità kg/mc 30÷35 per ogni centimetro di spesso LASTRA DI POLISTIRENE sovrapprezzo alle lastre di polistirene estruso di densità kg/mc 30÷35 per ogni centimetro di spesso (Euro due/45)	m ²	2,45
20	VEN24-01.16.10.e	LASTRA DI POLISTIRENE sovrapprezzo alle lastre di polistirene estruso di densità kg/mc 40÷45 per ogni centimetro di spesso LASTRA DI POLISTIRENE sovrapprezzo alle lastre di polistirene estruso di densità kg/mc 40÷45 per ogni centimetro di spesso (Euro tre/26)	m ²	3,26
21	VEN24-01.16.10.f	LASTRA DI POLISTIRENE sovrapprezzo alle lastre di polistirene estruso di densità kg/mc 50÷55 per ogni centimetro di spesso LASTRA DI POLISTIRENE sovrapprezzo alle lastre di polistirene estruso di densità kg/mc 50÷55 per ogni centimetro di spesso (Euro quattro/39)	m ²	4,39

**ELENCO PREZZI**

PRG	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
22	VEN24-01.16.13	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PRIMER BITUMINOSO Fornitura e posa in opera di fondo bituminoso per la preparazione di piani di posa in conglomerato cementizio mediante applicazione a rullo, spazzolone o spruzzo di una mano di primer in soluzione solvente a rapida essiccazione per una quantità complessiva non inferiore a 250 g/m². Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la pulizia e preparazione del fondo e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.		
23	VEN24-01.16.13.00	FORNITURA E POSA BITUMINOSO FORNITURA E POSA BITUMINOSO (Euro tre/26)	m²	3,26
24	VEN24-01.16.18	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MEMBRANA BITUMINOSA PER COPERTURE Fornitura e posa in opera di membrana impermeabile BPE per coperture inclinate o piane anche pedonabili, prefabbricata con processo industriale e formata da bitume polimero elastomerico armata con tessuto non tessuto in poliestere da filo continuo, imputrescibile, isotropo, termofissato e ad elevatissima resistenza meccanica. In particolare la membrana impermeabile, con riferimento al peso di peso 4 kg/m², dovrà essere in possesso delle seguenti caratteristiche tecniche debitamente certificate dall'Appaltatore ed accettate dalla D.L.: - carico rottura longitudinale 80 N/5mm; - caricorottura trasversale 40 N/5mm; - allungamento rottura 40 %; - flessibilità freddo -20 °C. Tutte le prove saranno conformi alle norme UNI 8202. La posa in opera sarà effettuata a giunti sovrapposti di circa 10 cm e saldata autogenamente con apposito bruciatore, dovranno essere seguite puntualmente le direttive generali della Ditta produttrice. Particolare cura dovrà essere adottata nell'esecuzione di raccordi degli spigoli, pluviali di scarico, tubi di troppo pieno, soglie, camini, tubazioni fuoriuscenti, antenne TV, giunti, rivestimento di rilevati, muretti e parti verticali in genere. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per il taglio, lo sfrido, i pezzi speciali e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Sarà misurata l'effettiva superficie in vista.		
25	E.16.18.c	Fornitura e posa in opera di membrana classificato B roof T2 Strato superiore del manto impermeabile costituito da una membrana impermeabilizzante in bitume distillato polimero elastoplastomerica resistente al fuoco, autoprotetta con scaglette di ardesia e massa areica di 4,5 kg/mq a base di bitume distillato, plastomeri, elastomeri e additivi antifiama inorganici innocui, con armatura in tessuto non tessuto di poliestere da filo continuo. La membrana sarà classificata in Euroclasse E di reazione al fuoco, con resistenza agli incendi esterni delle coperture di tetti B roof T2, sia su substrato combustibile che su substrato incombustibile (secondo UNI EN 13501 classificazione al fuoco dei prodotti e degli elementi da costruzione). I teli del secondo strato verranno sovrapposti tra loro per 10 cm nel senso longitudinale e per 15 cm nel senso trasversale, saranno disposti a cavallo dei sormonti del primo strato e verranno inollati a fiamma su tutta la superficie, anche sulla parte verticale, e sulle sovrapposizioni. Sono compresi eventuali ponteggi, tiro in quota dei materiali e quanto altro necessario per dare il lavoro eseguito a regola d'arte, esclusi profili pressopiegati in lamiera di acciaio zincata e preverniciata. Misurazione secondo l'effettivo sviluppo. Prezzo desunto da indagine di mercato.	m²	25,76
26	VEN24-01.16.18.a	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MEMBRANA BITUMINOSA PER COPERTURE spessore 3 mm FORNITURA E POSA IN OPERA DI MEMBRANA BITUMINOSA PER COPERTURE spessore 3 mm (Euro diciassette/61)	m²	17,61
27	VEN24-01.16.18.b	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MEMBRANA BITUMINOSA PER COPERTURE spessore 4 mm FORNITURA E POSA IN OPERA DI MEMBRANA BITUMINOSA PER COPERTURE spessore 4 mm (Euro diciotto/08)	m²	18,08
28	VEN24-01.16.19	FORNITURA E POSA IN OPERA DI DOPPIA MEMBRANA BITUMINOSA PER COPERTURE CARRABILI Fornitura e posa in opera di doppia membrana ardesiata impermeabile BPE per coperture piane carrabili soggette ad un carico ripartito fino a 2.50 kN/m², prefabbricata con processo industriale e formata da bitume polimero elastoplastomerico armato con tessuto non tessuto in poliestere da filo continuo, imputrescibile, isotropo, termofissato, ad elevatissima resistenza meccanica, notevole resistenza a rottura, ottima resistenza al punzonamento e alla perforazione. In		

**ELENCO PREZZI**

PRG	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
		particolare le membrane impermeabili, con riferimento al peso di peso 4 kg/m ² , dovranno essere in possesso delle seguenti caratteristiche tecniche debitamente certificate dall'Appaltatore ed accettate dalla D.L.: - carico rottura longitudinale 80 N/5mm; carico rottura trasversale 40 N/5mm; - allungamento rottura 40%; - flessibilità freddo -10 °C. Tutte le prove saranno conformi alle norme UNI 8202. La posa in opera della prima membrana sarà effettuata a giunti sovrapposti di circa cm.10 e saldata autogenamente con apposito bruciatore, la seconda membrana sarà posata a cavallo delle giunture precedenti seguendo le medesime modalità, dovranno essere seguite puntualmente le direttive generali della Ditta produttrice. Particolare cura dovrà essere adottata nell'esecuzione di raccordi degli spigoli, pluviali di scarico, tubi di troppo pieno, soglie, camini, tubazioni fuoriuscenti, antenne TV, giunti, rivestimento dei rilevati, muretti e parti verticali in genere. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per il taglio, lo sfrido, i pezzi speciali e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Sarà misurata l'effettiva superficie in vista.		
29	VEN24-01.16.19.a	FORNITURA E POSA IN OPERA DI DOPPIA MEMBRANA BITUMINOSA PER COPERTURE CARRABILI spessore 3+3 mm FORNITURA E POSA IN OPERA DI DOPPIA MEMBRANA BITUMINOSA PER COPERTURE CARRABILI spessore 3+3 mm (Euro ventisette/37)	m ²	27,37
30	VEN24-01.16.19.b	FORNITURA E POSA IN OPERA DI DOPPIA MEMBRANA BITUMINOSA PER COPERTURE CARRABILI spessore 4+4 mm FORNITURA E POSA IN OPERA DI DOPPIA MEMBRANA BITUMINOSA PER COPERTURE CARRABILI spessore 4+4 mm (Euro ventinove/17)	m ²	29,17
31	VEN24-01.19	OPERE DI CARTONGESSO OPERE DI CARTONGESSO		
32	VEN24-01.19.09	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CONTROSOFFITTO IN GESSO RIVESTITO Fornitura e posa in opera di controsoffitto orizzontale realizzato mediante assemblaggio di singole lastre di gesso rivestito a bordi assottigliati, fissate con viti autoperforanti alla struttura portante, costituita da profili a C incrociati con maglia di dimensioni idonee, pendinature rigide regolabili in altezza, clips di fissaggio e cornici perimetrali. Tutti i profili metallici dovranno essere in acciaio zincato. Il controsoffitto dovrà soddisfare le seguenti caratteristiche tecniche debitamente documentate dall'Appaltatore ed accettate dalla D.L.: - spessore della lastra 12.5 mm; - "classe 1" di reazione al fuoco. E' compresa la stuccatura della testa delle viti di fissaggio nonché la stuccatura e sigillatura dei giunti di accostamento delle lastre eseguita con idoneo stucco previa applicazione di strisce di supporto armate con rete tessile. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per il taglio, lo sfrido anche dovuto ad irregolarità dei vani, la formazione ed il disfacimento dei piani di lavoro interni e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.		
33	VEN24-01.19.09.00	FORNITURA E POSA IN OPERA DI RIVESTITO CONTROSOFFITTO IN GESSO FORNITURA E POSA IN OPERA DI RIVESTITO CONTROSOFFITTO IN GESSO (Euro quarantanove/74)	m ²	49,74
34	VEN24-01.19.10	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CONTROSOFFITTO IN GESSO RIVESTITO FONOASSORBENTE Fornitura e posa in opera di controsoffitto orizzontale, ispezionabile e fonoassorbente, costituito da pannelli rigidi di gesso rivestito delle dimensioni di 60x60 cm con finitura superficiale verniciata piana, fessurata o perforata, nell'aspetto a scelta della D.L., posati su struttura portante e trasversale costituita da profili a T rovescio con maglia di idonee dimensioni, pendinature rigide regolabili in altezza, molle e cornici perimetrali ad L o doppia L. Tutti i profili metallici dovranno essere in acciaio zincato e preverniciati quelli eventualmente in vista. Il controsoffitto dovrà soddisfare le seguenti caratteristiche tecniche debitamente documentate dall'Appaltatore ed accettate dalla D.L.: - spessore dei pannelli 12.5 mm; - "classe 1" di reazione al fuoco. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la fornitura e posa in opera di tutti i profili metallici, le incassature dei corpi illuminanti, il taglio, lo sfrido anche dovuto ad irregolarità dei vani, la formazione ed il disfacimento dei piani di lavoro interni e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.		
35	VEN24-01.19.10.b	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CONTROSOFFITTO IN GESSO RIVESTITO FONOASSORBENTE		

**ELENCO PREZZI**

PRG	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
		struttura nascosta FORNITURA E POSA IN OPERA DI CONTROSOFFITTO IN GESSO RIVESTITO FONOASSORBENTE struttura nascosta (Euro quarantaquattro/10)	m ²	44,10
36	VEN24-01.19.10.c	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CONTROSOFFITTO IN GESSO RIVESTITO FONOASSORBENTE struttura ad incastro FORNITURA E POSA IN OPERA DI CONTROSOFFITTO IN GESSO RIVESTITO FONOASSORBENTE struttura ad incastro (Euro trentadue/63)	m ²	32,63
37	VEN24-01.19.11	FORNITURA E POSA DI VELETTE IN GESSO RIVESTITO Fornitura e posa in opera di veleterie verticali realizzato mediante assemblaggio di singole lastre di gesso rivestito a bordi assottigliati, fissate con viti autoperforanti alla struttura portante, costituita da profili con sezione di dimensioni idonee, pendinature rigide regolabili in altezza, clips di fissaggio e cornici perimetrali. Tutti i profili metallici dovranno essere in acciaio zincato e prevverniciati quelli eventualmente in vista. Le veleterie dovranno soddisfare le seguenti caratteristiche tecniche debitamente documentate dall'Appaltatore ed accettate dalla D.L.: - spessore della lastra 12.5 mm; - "classe 1" di reazione al fuoco. E' compresa la stuccatura della testa delle viti di fissaggio nonché la stuccatura e sigillatura dei giunti di accostamento delle lastre eseguita con idoneo stucco previa applicazione di strisce di supporto armate con rete tessile. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la fornitura e posa in opera di tutti i profili metallici, il taglio, lo sfrido, la formazione ed il disfacimento dei piani di lavoro interni e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.		
38	VEN24-01.19.11.00	FORNITURA E POSA IN GESSO RIVESTITO GESSO RIVESTITO FORNITURA E POSA IN GESSO RIVESTITO GESSO RIVESTITO (Euro cinquantaquattro/26)	m ²	54,26
39	VEN24-01.21	MANTI DI COPERTURA MANTI DI COPERTURA		
40	E.21.28	Sostituzione bocchettoni in PVC per pluviali su tetto piano Fornitura e posa in opera di bocchettoni in pvc per guaina bituminosa, comprese lavorazioni per la rimozione del bocchettone esistente, il lievo scossalina esistente e ricollocamento in opera a fine lavorazione mediante il fissaggio con tasselli e siliconatura, il taglio della vecchia guaina, formazione nuova base di appoggio al solaio con geolite, la posa della prima guaina e seconda guaina, il trasporto e lo smaltimento a discarica autorizzata del materiale di risulta e ogni altro onere necessario ad eseguire il lavoro a perfetta regola d'arte.	cadauno	186,54
41	E.21.29	Vernice riflettente bituminosa alluminata Fornitura e stesa in opera di vernice riflettente bituminosa alluminata per guaine bituminose (tetti piani o inclinati con superfici maggiori di 50m ²), compresa la pulizia della superficie da trattare, gli apprestamenti per l'esecuzione della lavorazione e ogni altro onere necessario ad eseguire il lavoro a perfetta regola d'arte		
42	E.21.29.a	prima mano in ragione della quantità min. di 150 g/m ² su guaina esistente o di nuova posa (Euro sei/49)	m ²	6,49
43	E.21.29.b	seconda mano in ragione della quantità min. di 100 g/m ² su guaina precedentemente trattata	m ²	3,83

**ELENCO PREZZI**

PRG	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
44	VEN24-01.21.18	(Euro tre/83) MANTO GRECATO IN ACCIAIO ZINCATO PREVERNICIATO Fornitura e posa in opera di manto di copertura in lamiera grecata autoportante di acciaio zincato preverniciato nei colori e nell'aspetto a scelta della D.L., costituito da lastre dello spessore di 6/10 di mm unite per sovrapposizione laterale in corrispondenza della nervatura nel senso della pendenza della falda ed opportunamente ancorate alla sottostante struttura mediante ganci, viti autofilettanti, automaschianti o con altri sistemi appropriati. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per il materiale di fissaggio protetto contro la corrosione ed approvato dalla D.L., le sigillature, il taglio, lo sfrido, il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla Direttiva 89/106/CEE recepita dal DPR 21.04.93, n. 246 e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Nel prezzo si intendono compresi e compensati tutti gli oneri per l'eventuale uso di ponteggi, ceste o mezzi di sollevamento ed il puntuale e scrupoloso rispetto delle normative vigenti in materia antinfortunistica nei cantieri edili.		
45	VEN24-01.21.18.01	MANTO GRECATO IN ACCIAIO ZINCATO PREVERNICIATO copertura a quattro falde MANTO GRECATO IN ACCIAIO ZINCATO PREVERNICIATO copertura a quattro falde (Euro settantadue/22)	m ²	72,22
46	VEN24-01.21.18.02	MANTO GRECATO IN ACCIAIO ZINCATO PREVERNICIATO copertura a due falde MANTO GRECATO IN ACCIAIO ZINCATO PREVERNICIATO copertura a due falde (Euro sessantasette/05)	m ²	67,05
47	VEN24-01.21.21	LATTONERIE SAGOMATE A FISSAGGIO DIRETTO Fornitura e posa in opera, a completamento del manto di copertura, di lattonerie a fissaggio diretto in lamiera sagomata quali raccordi di colmi, compluvi e displuvi per laminati grecati e laminati piani, mantovane, lamiere forate, scossaline, rivestimenti di gronde e coprifuga. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la lavorazione secondo le indicazioni della D.L., le sigillature, il taglio, lo sfrido, il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla Direttiva 89/106/CEE recepita dal DPR 21.04.93, n. 246 e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Nel prezzo si intendono compresi e compensati tutti gli oneri per l'eventuale uso di ponteggi, ceste o mezzi di sollevamento ed il puntuale e scrupoloso rispetto delle normative vigenti in materia antinfortunistica nei cantieri edili.		
48	VEN24-01.21.21.01	LATTONERIE SAGOMATE A FISSAGGIO DIRETTO acciaio zincato preverniciato spessore 6/10 di mm e sviluppo 12 cm LATTONERIE SAGOMATE A FISSAGGIO DIRETTO acciaio zincato preverniciato spessore 6/10 di mm e sviluppo 12 cm (Euro venticinque/00)	m	25,00
49	VEN24-01.21.21.02	LATTONERIE SAGOMATE A FISSAGGIO DIRETTO acciaio zincato preverniciato spessore 6/10 di mm e sviluppo 25 cm LATTONERIE SAGOMATE A FISSAGGIO DIRETTO acciaio zincato preverniciato spessore 6/10 di mm e sviluppo 25 cm (Euro ventisette/93)	m	27,93
50	VEN24-01.21.21.03	LATTONERIE SAGOMATE A FISSAGGIO DIRETTO acciaio zincato preverniciato spessore 6/10 di mm e sviluppo 33 cm LATTONERIE SAGOMATE A FISSAGGIO DIRETTO acciaio zincato preverniciato spessore 6/10 di mm e sviluppo 33 cm (Euro ventinove/40)	m	29,40
51	VEN24-01.21.21.04	LATTONERIE SAGOMATE A FISSAGGIO DIRETTO acciaio zincato preverniciato spessore 6/10 di mm e sviluppo 40 cm		

**ELENCO PREZZI**

PRG	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
		LATTONERIE SAGOMATE A FISSAGGIO DIRETTO acciaio zincato preverniciato spessore 6/10 di mm e sviluppo 40 cm (Euro trentadue/35)	m	32,35
52	VEN24-01.21.21.05	LATTONERIE SAGOMATE A FISSAGGIO DIRETTO acciaio zincato preverniciato spessore 6/10 di mm e sviluppo 50 cm LATTONERIE SAGOMATE A FISSAGGIO DIRETTO acciaio zincato preverniciato spessore 6/10 di mm e sviluppo 50 cm (Euro trentaquattro/08)	m	34,08
53	VEN24-01.21.21.06	LATTONERIE SAGOMATE A FISSAGGIO DIRETTO acciaio zincato preverniciato spessore 6/10 di mm e sviluppo 67 cm LATTONERIE SAGOMATE A FISSAGGIO DIRETTO acciaio zincato preverniciato spessore 6/10 di mm e sviluppo 67 cm (Euro quarantuno/16)	m	41,16
54	VEN24-01.21.21.07	LATTONERIE SAGOMATE A FISSAGGIO DIRETTO acciaio zincato preverniciato spessore 6/10 di mm e sviluppo 100 cm LATTONERIE SAGOMATE A FISSAGGIO DIRETTO acciaio zincato preverniciato spessore 6/10 di mm e sviluppo 100 cm (Euro cinquantacinque/72)	m	55,72
55	VEN24-01.23	SERRAMENTI IN LEGNO		
56	E.23.40	Voltine di copertura ad arco ribassato in policarbonato alveolare Fornitura e posa in opera di voltine di copertura ad arco ribassato in policarbonato alveolare UV (dimensioni mm 1000 x 6300 x spessore mm 10). Sono compresi gli elementi di chiusura e fissaggio in acciaio zincato, gli oneri per scarico e tiro in quota dei materiali, i ponteggi di servizio, la piattaforma aerea per altezza m 30, e quanto altro necessario per dare l'opera realizzata in sicurezza ed a regola d'arte. (Euro millesettecentotre/80)	cad	1.703,80
57	VEN24-01.25	SERRAMENTI METALLICI E IN PVC SERRAMENTI METALLICI E IN PVC		
58	E.25.29	Fornitura e posa di maniglia e accessori Fornitura e posa per la sostituzione di coppia di maniglie in alluminio ed accessori, compreso il controllo per il funzionamento a perfetta regola d'arte.		
59	E.25.29.a	Fornitura e posa di maniglia e accessori-Per la prima maniglia Fornitura e posa per la sostituzione di coppia di maniglie in alluminio ed accessori, compreso il controllo per il funzionamento a perfetta regola d'arte. Per la prima maniglia (Euro settantotto/68)	cad	78,68
60	E.25.29.b	Fornitura e posa di maniglia e accessori-Maniglie successive Fornitura e posa per la sostituzione di coppia di maniglie in alluminio ed accessori, compreso il controllo per il funzionamento a perfetta regola d'arte. Maniglie successive	cad	45,33

**ELENCO PREZZI**

PRG	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
61	E.25.30	(Euro quarantacinque/33) Fornitura e posa di porta in profilato metallico Fornitura e posa di porte con telaio e contro telaio a muro in profilati tubolari di acciaio zincato e preverniciato, pannellatura semplice in lamiera di acciaio zincato e preverniciato dello spessore di 10/10 di mm, completi di serratura tipo "Patent" e maniglia.		
62	E.25.30.a	Fornitura e posa di porta in profilato metallico Fornitura e posa di porte con telaio e contro telaio a muro in profilati tubolari di acciaio zincato e preverniciato, pannellatura semplice in lamiera di acciaio zincato e preverniciato dello spessore di 10/10 di mm, completi di serratura tipo "Patent" e maniglia. Ad una anta dim. min. 80x200h	cad	344,56
63	E.25.30.b	(Euro trecentoquarantaquattro/56) Fornitura e posa di porta in profilato metallico Fornitura e posa di porte con telaio e contro telaio a muro in profilati tubolari di acciaio zincato e preverniciato, pannellatura semplice in lamiera di acciaio zincato e preverniciato dello spessore di 10/10 di mm, completi di serratura tipo "Patent" e maniglia. A due ante dim. min. 220x200h	cad	603,89
64	E.25.31	(Euro seicentotré/89) Fornitura e posa di porta in PVC da interno Fornitura e posa in opera di porte interne ad uno o due battenti, con telaio in PVC, anta tamburata rivestita con materiale plastico, bordo anta con profilo in PVC con battuta. Compresi e compensati la fornitura ed installazione di leve, maniglie, accessori e minuteria metallica, controtelai a murare, compresa la sigillatura perimetrale, il trasporto e lo scarico in cantiere, il tiro in quota dei materiali, l'assistenza edile alla posa, il ripristino dell'intonaco e ogni altro onere e accessorio per dare l'opera finita a regola d'arte.	m ²	266,77
65	VEN24-01.25.01	SERRAMENTI FINESTRE E PORTE FINESTRE IN ALLUMINIO A UN BATTENTE NORMALI Fornitura e posa in opera di serramenti eseguiti con profilati estrusi di alluminio verniciato bianco RAL 9010 spess.50 micron. Spessore profili 80-90 mm normali. Profili a giunto aperto per tipi a), b), e), f). Completati di: -vetro camera 8-16-8; -contro telaio metallico; -guarnizione in EPDM o Neoprene; -accessori: maniglia tipo cremonese o cariglione e cerniere. Prestazioni: permeabilità all'aria classe 2 (UNI EN 12207); tenuta acqua classe 8° (UNI EN 12208); resistenza al carico del vento classe 3 e 5,2 WmqK, il sistema, mediante asole di drenaggio ed areazione in numero e dimensione idonei, dovrà garantire l'eliminazione di condense ed infiltrazioni dalle sedi dei vetri verso l'esterno; il serramento dovrà essere completo di idonei profili fermavetro a scatto con aggancio di sicurezza e coprifili interni; accessori di movimento e chiusura montati a contrasto senza lavorazioni meccaniche, costituiti da cerniere di adeguate dimensioni e comunque idonee a sopportare il peso complessivo della parte apribile secondo norma UNI 7525, sistema di chiusura multiplo mediante nottolini, gruppo maniglie nella tipologia, caratteristiche, forma e colore a scelta della D.L., eventuale cilindro serratura con relative chiavi.		
66	VEN24-01.25.01.a	SERRAMENTI FINESTRE E PORTE FINESTRE IN ALLUMINIO A UN BATTENTE NORMALI serramento base 70x130 (0,91 mq) SERRAMENTI FINESTRE E PORTE FINESTRE IN ALLUMINIO A UN BATTENTE NORMALI serramento base 70x130 (0,91 mq)	cad	657,77
67	VEN24-01.25.01.b	(Euro seicentocinquantesette/77) SERRAMENTI FINESTRE E PORTE FINESTRE IN ALLUMINIO A UN BATTENTE NORMALI serramento base 70x150 (1,05 mq) SERRAMENTI FINESTRE E PORTE FINESTRE IN ALLUMINIO A UN BATTENTE NORMALI serramento base 70x150 (1,05 mq)	cad	688,53
		(Euro seicentottantotto/53)		



ELENCO PREZZI

PRG	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
68	VEN24-01.25.01.c	SERRAMENTI FINESTRE E PORTE FINESTRE IN ALLUMINIO A UN BATTENTE NORMALI serramento base 70x200 (1,40 mq) SERRAMENTI FINESTRE E PORTE FINESTRE IN ALLUMINIO A UN BATTENTE NORMALI serramento base 70x200 (1,40 mq) (Euro ottocentoventicinque/59)	cad	825,59
69	VEN24-01.25.01.d	SERRAMENTI FINESTRE E PORTE FINESTRE IN ALLUMINIO A UN BATTENTE NORMALI serramento base 70x220 (1,54 mq) SERRAMENTI FINESTRE E PORTE FINESTRE IN ALLUMINIO A UN BATTENTE NORMALI serramento base 70x220 (1,54 mq) (Euro ottocentosettantacinque/92)	cad	875,92
70	VEN24-01.25.02	SERRAMENTI FINESTRE E PORTE FINESTRE IN ALLUMINIO A DUE BATTENTI NORMALI Fornitura e posa in opera di serramenti eseguiti con profilati estrusi di alluminio verniciato bianco RAL 9010 spess.50 micron. Spessore profili 80 - 90 mm normali. Profili a giunto aperto per tipi a), b), e), f). Completi di: -vetro camera 8-16-8; -controtelaio metallico; -guarnizione in EPDM o Neoprene; -accessori: maniglia tipo cremonese o cariglione e cerniere. Prestazioni: permeabilità all'aria classe 2 (UNI EN 12207); tenuta acqua classe 8° (UNI EN 12208); resistenza al carico del vento classe 3 e 5,2 WmqK, il sistema, mediante asole di drenaggio ed areazione in numero e dimensione idonei, dovrà garantire l'eliminazione di condense ed infiltrazioni dalle sedi dei vetri verso l'esterno; il serramento dovrà essere completo di idonei profili fermavetro a scatto con aggancio di sicurezza e coprifili interni; accessori di movimento e chiusura montati a contrasto senza lavorazioni meccaniche, costituiti da cerniere di adeguate dimensioni e comunque idonee a sopportare il peso compressivo della parte apribile secondo norma UNI 7525, sistema di chiusura multiplo mediante nottolini, gruppo maniglie nella tipologia, caratteristiche, forma e colore a scelta della D.L., eventuale cilindro serratura con relative chiavi.		
71	VEN24-01.25.02.a	SERRAMENTI FINESTRE E PORTE FINESTRE IN ALLUMINIO A DUE BATTENTI NORMALI serramento base 120x130 (1,56 mq) SERRAMENTI FINESTRE E PORTE FINESTRE IN ALLUMINIO A DUE BATTENTI NORMALI serramento base 120x130 (1,56 mq) (Euro millediciannove/77)	cad	1.019,77
72	VEN24-01.25.02.b	SERRAMENTI FINESTRE E PORTE FINESTRE IN ALLUMINIO A DUE BATTENTI NORMALI serramento base 120x150 (1,80 mq) SERRAMENTI FINESTRE E PORTE FINESTRE IN ALLUMINIO A DUE BATTENTI NORMALI serramento base 120x150 (1,80 mq) (Euro millesessantuno/31)	cad	1.061,31
73	VEN24-01.25.02.c	SERRAMENTI FINESTRE E PORTE FINESTRE IN ALLUMINIO A DUE BATTENTI NORMALI serramento base 120x200 (2,40 mq) SERRAMENTI FINESTRE E PORTE FINESTRE IN ALLUMINIO A DUE BATTENTI NORMALI serramento base 120x200 (2,40 mq) (Euro milleduecentosettantanove/89)	cad	1.279,89
74	VEN24-01.25.02.d	SERRAMENTI FINESTRE E PORTE FINESTRE IN ALLUMINIO A DUE BATTENTI NORMALI serramento base 120x220 (2,64 mq) SERRAMENTI FINESTRE E PORTE FINESTRE IN ALLUMINIO A DUE BATTENTI NORMALI serramento base 120x220 (2,64 mq) (Euro milletrecentoquattordici/52)	cad	1.314,52
75	VEN24-01.25.06	SERRAMENTI FINESTRE E PORTE FINESTRE IN ALLUMINIO OSCILLOBATTENTE (ANTA-RIBALTA) NORMALI Fornitura e posa in opera di serramenti eseguiti con profilati estrusi di alluminio verniciato bianco RAL 9010 spess.50 micron. Spessore profili 80-90 mm normali. Profili a giunto aperto per tipi a), b), e), f). Completi di: -vetro camera 8-16-8; -controtelaio metallico; -guarnizione in EPDM o		

**ELENCO PREZZI**

PRG	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
76	VEN24-01.25.06.a	Neoprene; -accessori: maniglia tipo cremonese, meccanismo per la manovra e movimentazione della doppia apertura, dispositivo di sicurezza contro la falsa manovra, cerniere. Prestazioni: permeabilità all'aria classe 2 (UNI EN 12207); tenuta acqua classe 8° (UNI EN 12208); resistenza al carico del vento classe 3 e 5,2 WmqK, il sistema, mediante asole di drenaggio ed areazione in numero e dimensione idonei, dovrà garantire l'eliminazione di condense ed infiltrazioni dalle sedi dei vetri verso l'esterno; il serramento dovrà essere completo di idonei profili fermavetro a scatto con aggancio di sicurezza e coprifili interni; accessori di movimento e chiusura montati a contrasto senza lavorazioni meccaniche, costituiti da cerniere di adeguate dimensioni e comunque idonee a sopportare il peso compressivo della parte apribile secondo norma UNI 7525, sistema di chiusura multiplo mediante nottolini, gruppo maniglie nella tipologia, caratteristiche, forma e colore a scelta della D.L., eventuale cilindro serratura con relative chiavi. SERRAMENTI FINESTRE E PORTE FINESTRE IN ALLUMINIO OSCILLOBATTENTE (ANTA-RIBALTA) NORMALI serramento base 70x130 (0,91mq) SERRAMENTI FINESTRE E PORTE FINESTRE IN ALLUMINIO OSCILLOBATTENTE (ANTA-RIBALTA) NORMALI serramento base 70x130 (0,91mq) (Euro ottocentoventuno/39)	cad	821,39
77	VEN24-01.25.06.b	SERRAMENTI FINESTRE E PORTE FINESTRE IN ALLUMINIO OSCILLOBATTENTE (ANTA-RIBALTA) NORMALI serramento base 100x130 (1,30 mq) SERRAMENTI FINESTRE E PORTE FINESTRE IN ALLUMINIO OSCILLOBATTENTE (ANTA-RIBALTA) NORMALI serramento base 100x130 (1,30 mq) (Euro ottocentosettantuno/69)	cad	871,69
78	VEN24-01.25.06.c	SERRAMENTI FINESTRE E PORTE FINESTRE IN ALLUMINIO OSCILLOBATTENTE (ANTA-RIBALTA) NORMALI serramento base 70x150 (1,05 mq) SERRAMENTI FINESTRE E PORTE FINESTRE IN ALLUMINIO OSCILLOBATTENTE (ANTA-RIBALTA) NORMALI serramento base 70x150 (1,05 mq) (Euro ottocentoquarantotto/37)	cad	848,37
79	VEN24-01.25.06.d	SERRAMENTI FINESTRE E PORTE FINESTRE IN ALLUMINIO OSCILLOBATTENTE (ANTA-RIBALTA) NORMALI serramento base 100x150 (1,50 mq) SERRAMENTI FINESTRE E PORTE FINESTRE IN ALLUMINIO OSCILLOBATTENTE (ANTA-RIBALTA) NORMALI serramento base 100x150 (1,50 mq) (Euro novecentoquindici/08)	cad	915,08
80	VEN24-01.25.22	VARIAZIONE PER FINITURE DIVERSE		
81	VEN24-01.25.22.c	VARIAZIONE PER FINITURE DIVERSE verniciatura con colori speciali in aumento, nella misura dell'8% VARIAZIONE PER FINITURE DIVERSE verniciatura con colori speciali in aumento, nella misura dell'8% (Euro otto/00)	%	8,00
82	VEN24-01.25.28	AVVOLGIBILI, CONTROTELAI E CASSONETTI Avvolgibili in pvc con stecche dello spessore di 13 x 45 mm, fisse o distanziate e sovrapponibili fino a completa chiusura, auto aggancianti, compresi supporti con cuscinetti a sfera, rullo in metallo, staffe, puleggia, cinghia di manovra, guidacinghia, squadrette o tappi di arresto, attacchi al rullo, guide fisse ad U in ferro zincato, avvolgitore incassato con cassetta e barra terminale in legno o plastica, forniti e posti in opera compreso quant'altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte (misurato per la luce noca del vano con aumento di 25 cm sull'altezza e di 5 cm sulla larghezza in caso di guide incassate e per una misura minima di 1,80 m2), Incluso il trasporto, escluso il tiro ai piani		
83	VEN24-01.25.28.a	standard, peso 4,5 kg/m2 standard, peso 4,5 kg/m2		

**ELENCO PREZZI**

PRG	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
84	VEN24-01.25.28.b	antigrandine, 6,2 kg/m2 antigrandine, 6,2 kg/m2 (Euro ottantadue/07)	m ²	82,07
85	VEN24-01.25.28.c	rinforzata con anima metallica rinforzata con anima metallica (Euro novantacinque/55)	m ²	95,55
86	VEN24-01.26	SERRAMENTI TAGLIAFUOCO (REI) SERRAMENTI TAGLIAFUOCO (REI)		
87	VEN24-01.26.01	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PORTE TAGLIAFUOCO REI 60 AD UN BATTENTE Fornitura e posa in opera di porta tagliafuoco isolante ad un battente in possesso di omologazione integrale REI 60 secondo norma UNI 9723, debitamente certificata dall'Appaltatore ed accettata dalla D.L. realizzata in acciaio e costituita dai seguenti elementi principali: - telaio fisso realizzato in acciaio laminato, sagomato e zincato a caldo, con giunzioni angolari realizzate mediante saldatura, opportunamente ancorato alla struttura muraria in modo da garantire stabilità e tenuta all'intero serramento, completo di guarnizioni perimetrali termoespandenti; - battente piano dello spessore totale di 60 mm, costituito dall'unione di due paramenti in lamiera di acciaio zincato opportunamente sagomata sui bordi, rinforzato internamente da un telaio in ferro piatto elettrosaldato e riempito con isolante minerale ad alta densità, completo di guarnizione inferiore termoespandente, rostro di tenuta nella battuta sul lato cerniere e targhetta con dati; - ferramenta di manovra e bloccaggio con caratteristiche e qualità idonee all'uso cui è destinata, composta da n°2 cerniere in acciaio di grandi dimensioni di cui una a molla per l'autochiusura, serratura di tipo antincendio adatta alle alte temperature e relative chiavi, gruppo maniglie del tipo antincendio ed antinfortunistico complete di placche nel tipo e colore a scelta della D.L.. - predisposizione per il montaggio (da valutarsi a parte) di chiudiporta, operatori antincendio e maniglioni antipanico; - preparazione del fondo di finitura realizzato mediante accurato sgrassaggio ed una o più mani di primer in modo da ottenere un supporto idoneo ad un successivo trattamento; - finitura superficiale (quando richiesta) mediante verniciatura realizzata con polveri epossidiche di alta qualità con finitura sia lucida che opaca, nel colore (tinte RAL) e nell'aspetto a scelta della D.L., compreso maggior onere per verniciatura di telaio ed anta in colori diversi; Nel prezzo si intende compreso e compensato l'onere per idonea campionatura completa di accessori che l'Appaltatore dovrà presentare prima dell'inizio lavori e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.		
88	VEN24-01.26.01.a	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PORTE TAGLIAFUOCO REI 60 AD UN BATTENTE luce netta di passaggio 90x210 – finitura solo fondo FORNITURA E POSA IN OPERA DI PORTE TAGLIAFUOCO REI 60 AD UN BATTENTE luce netta di passaggio 90x210 – finitura solo fondo (Euro quattrocentocinquantesette/51)	cad	457,51
89	VEN24-01.26.01.b	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PORTE TAGLIAFUOCO REI 60 AD UN BATTENTE luce netta di passaggio 90x210 – finitura tinte RAL FORNITURA E POSA IN OPERA DI PORTE TAGLIAFUOCO REI 60 AD UN BATTENTE luce netta di passaggio 90x210 – finitura tinte RAL (Euro cinquecentoventicinque/39)	cad	525,39
90	VEN24-01.26.01.c	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PORTE TAGLIAFUOCO REI 60 AD UN BATTENTE luce netta di passaggio 120x210 – finitura solo fondo FORNITURA E POSA IN OPERA DI PORTE TAGLIAFUOCO REI 60 AD UN BATTENTE luce netta di passaggio 120x210 – finitura solo fondo (Euro cinquecentocinquantesette/98)	cad	553,98

**ELENCO PREZZI**

PRG	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
91	VEN24-01.26.01.d	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PORTE TAGLIAFUOCO REI 60 AD UN BATTENTE luce netta di passaggio 120x210 – finitura tinte RAL FORNITURA E POSA IN OPERA DI PORTE TAGLIAFUOCO REI 60 AD UN BATTENTE luce netta di passaggio 120x210 – finitura tinte RAL (Euro seicentosette/93)	cad	607,93
92	VEN24-01.26.02	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PORTE TAGLIAFUOCO REI 60 A DUE BATTENTI Fornitura e posa in opera di porta tagliafuoco isolante a due battenti in possesso di omologazione integrale REI 60 secondo norma UNI 9723, debitamente certificata dall'Appaltatore ed accettata dalla D.L. realizzata in acciaio e costituita dai seguenti elementi principali: - telaio fisso realizzato in acciaio laminato, sagomato e zincato a caldo, con giunzioni angolari realizzate mediante saldatura, opportunamente ancorato alla struttura muraria in modo da garantire stabilità e tenuta all'intero serramento, completo di guarnizioni perimetrali termoespandenti; - battenti piani dello spessore totale di 60 mm, costituito dall'unione di due paramenti in lamiera di acciaio zincato opportunamente sagomata sui bordi, rinforzato internamente da un telaio in ferro piatto elettrosaldato e riempito con isolante minerale ad alta densità, completi di guarnizione inferiore e nella battuta dell'anta secondaria termoespandenti, rostro di tenuta nella battute sul lato cerniere e targhetta con dati; - ferramenta di manovra e bloccaggio con caratteristiche e qualità idonee all'uso cui è destinata, composta da n°4 cerniere in acciaio di grandi dimensioni di cui una per anta a molla per l'autochiusura, regolatore di movimentazione per garantire la giusta sequenza di chiusura, serratura di tipo antincendio adatta alle alte temperature e relative chiavi, sistema di chiusura dell'anta secondaria con autobloccaggio e leva per apertura, gruppo maniglie del tipo antincendio ed antinfortunistico complete di placche nel tipo e colore a scelta della D.L.. - predisposizione per il montaggio (da valutarsi a parte) di chiudiporta, operatori antincendio e maniglioni antipanico; - preparazione del fondo di finitura realizzato mediante accurato sgrassaggio ed una o più mani di primer in modo da ottenere un supporto idoneo ad un successivo trattamento; - finitura superficiale (quando richiesta) mediante verniciatura realizzata con polveri epossidiche di alta qualità con finitura sia lucida che opaca, nel colore (tinte RAL) e nell'aspetto a scelta della D.L., compreso maggior onere per verniciatura di telaio ed anta in colori diversi; Nel prezzo si intende compreso e compensato l'onere per idonea campionatura completa di accessori che l'Appaltatore dovrà presentare prima dell'inizio lavori e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.		
93	VEN24-01.26.02.a	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PORTE TAGLIAFUOCO REI 60 A DUE BATTENTI luce netta di passaggio 125x210 (95+35) -finitura solo fondo FORNITURA E POSA IN OPERA DI PORTE TAGLIAFUOCO REI 60 A DUE BATTENTI luce netta di passaggio 125x210 (95+35) -finitura solo fondo (Euro settecentoottantotto/84)	cad	788,84
94	VEN24-01.26.02.b	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PORTE TAGLIAFUOCO REI 60 A DUE BATTENTI luce netta di passaggio 125x210 (95+35) -finitura tinte RAL FORNITURA E POSA IN OPERA DI PORTE TAGLIAFUOCO REI 60 A DUE BATTENTI luce netta di passaggio 125x210 (95+35) -finitura tinte RAL (Euro novecentosessantadue/85)	cad	962,85
95	VEN24-01.26.02.c	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PORTE TAGLIAFUOCO REI 60 A DUE BATTENTI luce netta di passaggio 180x210 (90+90)-finitura solo fondo FORNITURA E POSA IN OPERA DI PORTE TAGLIAFUOCO REI 60 A DUE BATTENTI luce netta di passaggio 180x210 (90+90)-finitura solo fondo (Euro novecentoventiquattro/64)	cad	924,64
96	VEN24-01.26.02.d	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PORTE TAGLIAFUOCO REI 60 A DUE BATTENTI luce netta di passaggio 180x210 (90+90)-finitura tinte RAL FORNITURA E POSA IN OPERA DI PORTE TAGLIAFUOCO REI 60 A DUE BATTENTI luce netta di passaggio 180x210 (90+90)-finitura tinte RAL (Euro millecentosettantanove/68)	cad	1.179,68
97	VEN24-01.26.03	FORNITURA E POSA SPECCHIATURE VETRATE PER PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE REI 60		

**ELENCO PREZZI**

PRG	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
98	VEN24-01.26.03.a	Fornitura e posa in opera di specchiature vetrate per porte tagliafuoco isolanti REI 60, in possesso di omologazione integrale (intera porta vetrata) secondo norma UNI 9723, debitamente certificata dall'Appaltatore ed accettata dalla D.L. La specchiatura dovrà essere realizzata con cristallo tagliafuoco isolante REI 60 con idonei profili fermavetro montati tramite viti con finitura in analogia all'anta od al telaio. Nel prezzo si intende compreso e compensato l'onere per la predisposizione della specchiatura, le idonee guarnizioni e/o sigillature di tenuta, il vetro, i profili fermavetro, il taglio, lo sfrido, l'idonea campionatura completa di accessori che l'Appaltatore dovrà presentare prima dell'inizio dei lavori e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. FORNITURA E POSA SPECCHIATURE VETRATE PER PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE REI 60 dimensioni 400x300 mm FORNITURA E POSA SPECCHIATURE VETRATE PER PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE REI 60 dimensioni 400x300 mm (Euro duecentonove/47)	cad	209,47
99	VEN24-01.26.03.b	FORNITURA E POSA SPECCHIATURE VETRATE PER PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE REI 60 dimensioni 400x750 mm FORNITURA E POSA SPECCHIATURE VETRATE PER PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE REI 60 dimensioni 400x750 mm (Euro quattrocentoventitre/09)	cad	423,09
100	VEN24-01.26.03.c	FORNITURA E POSA SPECCHIATURE VETRATE PER PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE REI 60 dimensioni 400x1200 mm FORNITURA E POSA SPECCHIATURE VETRATE PER PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE REI 60 dimensioni 400x1200 mm (Euro seicentotrenta/53)	cad	630,53
101	VEN24-01.26.04	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PORTE TAGLIAFUOCO REI 120 AD UN BATTENTE Fornitura e posa in opera di porta tagliafuoco isolante ad un battente in possesso di omologazione integrale REI 120 secondo norma UNI 9723, debitamente certificata dall'Appaltatore ed accettata dalla D.L. realizzata in acciaio e costituita dai seguenti elementi principali: - telaio fisso realizzato in acciaio laminato, sagomato e zincato a caldo, con giunzioni angolari realizzate mediante saldatura, opportunamente ancorato alla struttura muraria in modo da garantire stabilità e tenuta all'intero serramento, completo di guarnizioni perimetrali termoespandenti; - battente piano dello spessore totale di 60 mm, costituito dall'unione di due paramenti in lamiera di acciaio zincato opportunamente sagomata sui bordi, rinforzato internamente da un telaio in ferro piatto elettrosaldato e riempito con isolante minerale ad alta densità, completo di guarnizione inferiore termoespandente, rostro di tenuta nella battuta sul lato cerniere e targhetta con dati; - ferramenta di manovra e bloccaggio con caratteristiche e qualità idonee all'uso cui è destinata, composta da n°2 cerniere in acciaio di grandi dimensioni di cui una a molla per l'autochiusura, serratura di tipo antincendio adatta alle alte temperature e relative chiavi, gruppo maniglie del tipo antincendio ed antinfortunistico complete di placche nel tipo e colore a scelta della D.L.. - predisposizione per il montaggio (da valutarsi a parte) di chiudiporta, operatori antincendio e maniglioni antipanico; - preparazione del fondo di finitura realizzato mediante accurato sgrassaggio ed una o più mani di primer in modo da ottenere un supporto idoneo ad un successivo trattamento; - finitura superficiale (quando richiesta) mediante verniciatura realizzata con polveri epossidiche di alta qualità con finitura sia lucida che opaca, nel colore (tinte RAL) e nell'aspetto a scelta della D.L., compreso maggior onere per verniciatura di telaio ed anta in colori diversi; Nel prezzo si intende compreso e compensato l'onere per idonea campionatura completa di accessori che l'Appaltatore dovrà presentare prima dell'inizio lavori e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. 		
102	VEN24-01.26.04.a	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PORTE TAGLIAFUOCO REI 120 AD UN BATTENTE luce netta di passaggio 90x210 – finitura solo fondo FORNITURA E POSA IN OPERA DI PORTE TAGLIAFUOCO REI 120 AD UN BATTENTE luce netta di passaggio 90x210 – finitura solo fondo (Euro cinquecentotrentuno/27)	cad	531,27
103	VEN24-01.26.04.b	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PORTE TAGLIAFUOCO REI 120 AD UN BATTENTE luce netta di passaggio 90x210 – finitura tinte RAL		

**ELENCO PREZZI**

PRG	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
		FORNITURA E POSA IN OPERA DI PORTE TAGLIAFUOCO REI 120 AD UN BATTENTE luce netta di passaggio 90x210 – finitura tinte RAL (Euro seicentocinquantesette/40)	cad	657,40
104	VEN24-01.26.04.c	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PORTE TAGLIAFUOCO REI 120 AD UN BATTENTE luce netta di passaggio 120x210 – finitura solo fondo FORNITURA E POSA IN OPERA DI PORTE TAGLIAFUOCO REI 120 AD UN BATTENTE luce netta di passaggio 120x210 – finitura solo fondo (Euro seicentoquarantacinque/90)	cad	645,90
105	VEN24-01.26.04.d	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PORTE TAGLIAFUOCO REI 120 AD UN BATTENTE luce netta di passaggio 120x210 – finitura tinte RAL FORNITURA E POSA IN OPERA DI PORTE TAGLIAFUOCO REI 120 AD UN BATTENTE luce netta di passaggio 120x210 – finitura tinte RAL (Euro ottocentotredici/00)	cad	813,00
106	VEN24-01.26.05	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PORTE TAGLIAFUOCO REI 120 A DUE BATTENTI Fornitura e posa in opera di porta tagliafuoco isolante a due battenti in possesso di omologazione integrale REI 120 secondo norma UNI 9723, debitamente certificata dall'Appaltatore ed accettata dalla D.L. realizzata in acciaio e costituita dai seguenti elementi principali: - telaio fisso realizzato in acciaio laminato, sagomato e zincato a caldo, con giunzioni angolari realizzate mediante saldatura, opportunamente ancorato alla struttura muraria in modo da garantire stabilità e tenuta all'intero serramento, completo di guarnizioni perimetrali termoespandenti; - battenti piani dello spessore totale di 60 mm, costituito dall'unione di due paramenti in lamiera di acciaio zincato opportunamente sagomata sui bordi, rinforzato internamente da un telaio in ferro piatto elettrosaldato e riempito con isolante minerale ad alta densità, completi di guarnizione inferiore e nella battuta dell'anta secondaria termoespandenti, rostro di tenuta nella battute sul lato cerniere e targhetta con dati;- ferramenta di manovra e bloccaggio con caratteristiche e qualità idonee all'uso cui è destinata, composta da n°4 cerniere in acciaio di grandi dimensioni di cui una per anta a molla per l'autochiusura, regolatore di movimentazione per garantire la giusta sequenza di chiusura, serratura di tipo antincendio adatta alle alte temperature e relative chiavi, sistema di chiusura dell'anta secondaria con autobloccaggio e leva per apertura, gruppo maniglie del tipo antincendio ed antinfortunistico complete di placche nel tipo e colore a scelta della D.L.. - predisposizione per il montaggio (da valutarsi a parte) di chiudiporta, operatori antincendio e maniglioni antipanico; - preparazione del fondo di finitura realizzato mediante accurato sgrassaggio ed una o più mani di primer in modo da ottenere un supporto idoneo ad un successivo trattamento; - finitura superficiale (quando richiesta) mediante verniciatura realizzata con polveri epossidiche di alta qualità con finitura sia lucida che opaca, nel colore (tinte RAL) e nell'aspetto a scelta della D.L., compreso maggior onere per verniciatura di telaio ed anta in colori diversi; Nel prezzo si intende compreso e compensato l'onere per idonea campionatura completa di accessori che l'Appaltatore dovrà presentare prima dell'inizio lavori e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte		
107	VEN24-01.26.05.a	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PORTE TAGLIAFUOCO REI 120 A DUE BATTENTI luce netta di passaggio 125x210 (95+35)-finitura solo fondo FORNITURA E POSA IN OPERA DI PORTE TAGLIAFUOCO REI 120 A DUE BATTENTI luce netta di passaggio 125x210 (95+35)-finitura solo fondo (Euro novecentonove/98)	cad	909,98
108	VEN24-01.26.05.b	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PORTE TAGLIAFUOCO REI 120 A DUE BATTENTI luce netta di passaggio 125x210 (95+35)-finitura tinte RAL FORNITURA E POSA IN OPERA DI PORTE TAGLIAFUOCO REI 120 A DUE BATTENTI luce netta di passaggio 125x210 (95+35)-finitura tinte RAL (Euro millequattordici/62)	cad	1.014,62
109	VEN24-01.26.05.c	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PORTE TAGLIAFUOCO REI 120 A DUE BATTENTI luce netta di passaggio 180x210 (90+90)-finitura solo fondo FORNITURA E POSA IN OPERA DI PORTE TAGLIAFUOCO REI 120 A DUE BATTENTI luce netta di passaggio 180x210 (90+90)-finitura solo fondo		



ELENCO PREZZI

PRG	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
110	VEN24-01.26.05.d	<p>..... (Euro milleottanta/51)</p> <p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI PORTE TAGLIAFUOCO REI 120 A DUE BATTENTI luce netta di passaggio 180x210 (90+90)-finitura tinte RAL</p> <p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI PORTE TAGLIAFUOCO REI 120 A DUE BATTENTI luce netta di passaggio 180x210 (90+90)-finitura tinte RAL</p>	cad	1.080,51
111	VEN24-01.26.06	<p>..... (Euro milletrecentotrenta/35)</p> <p>FORNITURA E POSA SPECCHIATURE VETRATE PER PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE REI 120</p> <p>Fornitura e posa in opera di specchiature vetrate per porte tagliafuoco isolanti REI 120, in possesso di omologazione integrale (intera porta vetrata) secondo norma UNI 9723, debitamente certificata dall'Appaltatore ed accettata dalla D.L. La specchiatura dovrà essere realizzata con cristallo tagliafuoco isolante REI 120 con idonei profili fermavetro montati tramite viti con finitura in analogia all'anta od al telaio. Nel prezzo si intende compreso e compensato l'onere per la predisposizione della specchiatura, le idonee guarnizioni e/o sigillature di tenuta, il vetro, i profili fermavetro, il taglio, lo sfrido, l'idonea campionatura completa di accessori che l'Appaltatore dovrà presentare prima dell'inizio dei lavori e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte</p>	cad	1.330,35
112	VEN24-01.26.06.a	<p>..... (Euro cinquecentotré/31)</p> <p>FORNITURA E POSA SPECCHIATURE VETRATE PER PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE REI 120 dimensioni 400x300 mm</p> <p>FORNITURA E POSA SPECCHIATURE VETRATE PER PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE REI 120 dimensioni 400x300 mm</p>	cad	503,31
113	VEN24-01.26.06.b	<p>..... (Euro ottocentodiciannove/39)</p> <p>FORNITURA E POSA SPECCHIATURE VETRATE PER PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE REI 120 dimensioni 400x750 mm</p> <p>FORNITURA E POSA SPECCHIATURE VETRATE PER PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE REI 120 dimensioni 400x750 mm</p>	cad	819,39
114	VEN24-01.26.06.c	<p>..... (Euro milleduecentottantacinque/99)</p> <p>FORNITURA E POSA SPECCHIATURE VETRATE PER PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE REI 120 dimensioni 400x1200 mm</p> <p>FORNITURA E POSA SPECCHIATURE VETRATE PER PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE REI 120 dimensioni 400x1200 mm</p>	cad	1.285,99
115	VEN24-01.26.07	<p>FORNITURA E POSA IN OPERA DI PORTE TAGLIAFUOCO REI 60 IN ACCIAIO T.I. AD UN BATTENTE CIECO</p> <p>Fornitura e posa in opera di porta tagliafuoco isolante in acciaio con telaio isolato ad un battente cieco, in possesso di omologazione integrale REI 60 secondo norma UNI 9723, debitamente certificata dall'Appaltatore ed accettata dalla D.L. costituita dai seguenti elementiprincipali: controtelaio in acciaio tubolare delle dimensioni sufficienti a dare stabilità e tenuta all'intero serramento, completo di idonee zanche a murare o fori di fissaggio alla muratura; sigillatura dello spazio tecnico tra controtelaio e telaio fisso con idonei prodotti; telaio fisso eseguito mediante sistema di lamiere pressopiegate in acciaio di cui una portante ed una di rivestimento isolate termicamente fra di loro ed unite meccanicamente senza ponte termico, il tutto nelle dimensioni idonee e nella larghezza adeguata per muri finiti fino a 15 cm; mostre perimetrali (normali o maggiorate per locali piastrellati) in materiale isolante rivestito esternamente con lamiera di acciaio pressopiegata a disegno; battente piano di idoneo spessore (minimo 70 mm) costituito da struttura metallica interna, pacchetto coibente stratificato ad elevata tenuta termica, rivestimento esterno in lamiera di acciaio zincata, piegata a disegno e resa solidale con il sottostante pacchetto mediante colle termoindurenti od altro sistema idoneo e comunque senza ponte termico, completo di targhetta con marchiatura di identificazione; ferramenta di manovra e bloccaggio con caratteristiche e qualità idonee all'uso cui è destinata, composta da un numero minimo di 3 cerniere in acciaio di grandi dimensioni con bussola interna in nylon antirumore ed autolubrificante, rostro fisso centrale applicato in corrispondenza del lato cerniera, serratura di tipo antincendio adatta alle alte temperature e relative chiavi, gruppo maniglie del tipo antincendio ed antinfortunistico complete di placche nel tipo e colore a scelta della D.L.; predisposizione per il montaggio (da valutarsi a parte) di chiudiporta, operatori antincendio e</p>		

**ELENCO PREZZI**

PRG	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
116	VEN24-01.26.07.a	maniglioni antipanico; guarnizioni perimetrali termoespandenti sul battente e guarnizioni in gomma di battuta sul telaio; eventuali parti fisse per laterali e/o sopra-luce ciechi eseguite mediante telai e pannelli dello stesso tipo e caratteristiche di quelle apribili; finitura superficiale mediante verniciatura realizzata con polveri epossidiche di alta qualità con finitura sia lucida che opaca, nel colore (tinte RAL) e nell'aspetto a scelta della D.L., compreso maggior onere per verniciatura di telaio ed anta in colori diversi. Nel prezzo si intende compreso e compensato l'onere per l'idonea campionatura completa di accessori che l'Appaltatore dovrà presentare prima dell'inizio dei lavori e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. FORNITURA E POSA IN OPERA DI PORTE TAGLIAFUOCO REI 60 IN ACCIAIO T.I. AD UN BATTENTE CIECO porte fino a 2 mq FORNITURA E POSA IN OPERA DI PORTE TAGLIAFUOCO REI 60 IN ACCIAIO T.I. AD UN BATTENTE CIECO porte fino a 2 mq (Euro milleottocentosessantasei/42)	cad	1.866,42
117	VEN24-01.26.07.b	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PORTE TAGLIAFUOCO REI 60 IN ACCIAIO T.I. AD UN BATTENTE CIECO porte oltre i 2 mq FORNITURA E POSA IN OPERA DI PORTE TAGLIAFUOCO REI 60 IN ACCIAIO T.I. AD UN BATTENTE CIECO porte oltre i 2 mq (Euro novecentotrentasei/28)	m²	936,28
118	VEN24-01.26.07.c	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PORTE TAGLIAFUOCO REI 60 IN ACCIAIO T.I. AD UN BATTENTE CIECO sopra-luci e/o laterali ciechi fissi fino a 1,00 mq FORNITURA E POSA IN OPERA DI PORTE TAGLIAFUOCO REI 60 IN ACCIAIO T.I. AD UN BATTENTE CIECO sopra-luci e/o laterali ciechi fissi fino a 1,00 mq (Euro settecentottantuno/69)	cad	781,69
119	VEN24-01.26.07.d	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PORTE TAGLIAFUOCO REI 60 IN ACCIAIO T.I. AD UN BATTENTE CIECO sopra-luci e/o laterali ciechi fissi oltre a 1,00 mq FORNITURA E POSA IN OPERA DI PORTE TAGLIAFUOCO REI 60 IN ACCIAIO T.I. AD UN BATTENTE CIECO sopra-luci e/o laterali ciechi fissi oltre a 1,00 mq (Euro settecentottantuno/69)	m²	781,69
120	VEN24-01.26.08	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PORTE TAGLIAFUOCO REI 60 IN ACCIAIO T.I. A DUE BATTENTI CIECHI Fornitura e posa in opera di porta tagliafuoco isolante in acciaio con telaio isolato a due battenti ciechi di cui uno semifisso, in possesso di omologazione integrale REI 60 secondo norma UNI 9723, debitamente certificata dall'Appaltatore ed accettata dalla D.L. costituita dai seguenti elementi principali: controtelaio in acciaio tubolare delle dimensioni sufficienti a dare stabilità e tenuta all'intero serramento, completo di idonee zanche a murare o fori di fissaggio alla muratura; sigillatura dello spazio tecnico tra controtelaio e telaio fisso con idonei prodotti; telaio fisso eseguito mediante sistema di lamiere pressopiegate in acciaio di cui una portante ed una di rivestimento isolate termicamente fra di loro ed unite meccanicamente senza ponte termico, il tutto nelle dimensioni idonee e nella larghezza adeguata per muri finiti fino a 15 cm; mostre perimetrali (normali o maggiorate per locali piastrellati) in materiale isolante rivestito esternamente con lamiera di acciaio pressopiegata a disegno; battenti piani di idoneo spessore (minimo 70 mm) costituito da struttura metallica interna, pacchetto coibente stratificato ad elevata tenuta termica, rivestimento esterno in lamiera di acciaio zincata, piegata a disegno e resa solidale con il sottostante pacchetto mediante colle termoisolanti od altro sistema idoneo e comunque senza ponte termico, completo di targhetta con marchiatura di identificazione; ferramenta di manovra e bloccaggio con caratteristiche e qualità idonee all'uso cui è destinata, composta da un numero minimo di 3 cerniere per battente, in acciaio di grandi dimensioni con bussola interna in nylon antirumore ed autolubrificante, rostri fissi centrali, uno per battente, applicati in corrispondenza del lato cerniera, regolatore di movimentazione per garantire la giusta sequenza di chiusura, serratura di tipo antincendio adatta alle alte temperature e relative chiavi, gruppo maniglie del tipo antincendio ed antinfortunistico complete di placche nel tipo e colore a scelta della D.L.; predisposizione per il montaggio (da valutarsi a parte) di chiudiporta, operatori antincendio e maniglioni antipanico; guarnizioni perimetrali termoespandenti sui battenti e guarnizioni in gomma di battuta sul telaio; eventuali parti fisse per laterali e/o sopra-luce ciechi eseguite mediante telai e pannelli dello stesso tipo e caratteristiche di quelle apribili; finitura superficiale mediante verniciatura realizzata con polveri epossidiche di alta qualità con finitura sia lucida che opaca, nel colore (tinte RAL) e nell'aspetto a scelta della D.L., compreso maggior onere per verniciatura di telaio ed anta in colori diversi. Nel prezzo si intende compreso e		

**ELENCO PREZZI**

PRG	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
121	VEN24-01.26.08.a	compensato l'onere per l'idonea campionatura completa di accessori che l'Appaltatore dovrà presentare prima dell'inizio dei lavori e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. FORNITURA E POSA IN OPERA DI PORTE TAGLIAFUOCO REI 60 IN ACCIAIO T.I. A DUE BATTENTI CIECHI porte fino a 3,20 mq FORNITURA E POSA IN OPERA DI PORTE TAGLIAFUOCO REI 60 IN ACCIAIO T.I. A DUE BATTENTI CIECHI porte fino a 3,20 mq (Euro duemilanovecentoventi/34)	cad	2.920,34
122	VEN24-01.26.08.b	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PORTE TAGLIAFUOCO REI 60 IN ACCIAIO T.I. A DUE BATTENTI CIECHI porte oltre i 3,20 mq FORNITURA E POSA IN OPERA DI PORTE TAGLIAFUOCO REI 60 IN ACCIAIO T.I. A DUE BATTENTI CIECHI porte oltre i 3,20 mq (Euro novecentootto/73)	m ²	908,73
123	VEN24-01.26.08.c	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PORTE TAGLIAFUOCO REI 60 IN ACCIAIO T.I. A DUE BATTENTI CIECHI sopraelevati e/laterali ciechi fissi fino a 1,00 mq FORNITURA E POSA IN OPERA DI PORTE TAGLIAFUOCO REI 60 IN ACCIAIO T.I. A DUE BATTENTI CIECHI sopraelevati e/laterali ciechi fissi fino a 1,00 mq (Euro settecentotrentuno/69)	cad	781,69
124	VEN24-01.26.08.d	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PORTE TAGLIAFUOCO REI 60 IN ACCIAIO T.I. A DUE BATTENTI CIECHI sopraelevati e/laterali ciechi fissi oltre 1,00 mq FORNITURA E POSA IN OPERA DI PORTE TAGLIAFUOCO REI 60 IN ACCIAIO T.I. A DUE BATTENTI CIECHI sopraelevati e/laterali ciechi fissi oltre 1,00 mq (Euro settecentotrentuno/69)	m ²	781,69
125	VEN24-01.26.09	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PORTE TAGLIAFUOCO REI 60 IN ACCIAIO T.I. AD UN BATTENTE VETRATO Fornitura e posa in opera di porta tagliafuoco isolante in acciaio con telaio isolato ad un battente vetrato, in possesso di omologazione integrale REI 60 secondo norma UNI 9723, debitamente certificata dall'Appaltatore ed accettata dalla D.L. costituita dai seguenti elementi principali: controlaio in acciaio tubolare delle dimensioni sufficienti a dare stabilità e tenuta all'intero serramento, completo di idonee zanche a murare o fori di fissaggio allarmatura; sigillatura dello spazio tecnico tra controlaio e telaio fisso con idonei prodotti; telaio fisso eseguito mediante sistema di lamiere pressopiegate in acciaio di cui una portante ed una di rivestimento isolate termicamente fra di loro ed unite meccanicamente senza ponte termico, il tutto nelle dimensioni idonee e nella larghezza adeguata per muri finiti fino a 15 cm; mostre perimetrali (normali o maggiorate per locali piastrellati) in materiale isolante rivestito esternamente con lamiera di acciaio pressopiegata a disegno; battente piano di idoneo spessore (minimo 70 mm) costituito da struttura metallica interna, pacchetto coibente stratificato ad elevata tenuta termica, rivestimento esterno in lamiera di acciaio zincata, piegata a disegno e resa solidale con il sottostante pacchetto mediante colle termoindurenti od altro sistema idoneo e comunque senza ponte termico, completo di targhetta con marchiatura di identificazione; vetro tagliafuoco isolante REI 60 completo di profili perimetrali fermavetro montati mediante viti, con finitura in analogia al battente, ed idonee sigillature; ferramenta di manovra e bloccaggio con caratteristiche e qualità idonee all'uso cui è destinata, composta da un numero minimo di 3 cerniere in acciaio di grandi dimensioni con bussola interna in nylon antirumore ed autolubrificante, rostro fisso centrale applicato in corrispondenza del lato cerniera, serratura di tipo antincendio adatta alle alte temperature e relative chiavi, gruppo maniglie del tipo antincendio ed antinfurtivo complete di placche nel tipo e colore a scelta della D.L.; predisposizione per il montaggio (da valutarsi a parte) di chiudiporta, operatori antincendio e maniglioni antipánico; guarnizioni perimetrali termoespandenti sul battente e guarnizioni in gomma di battuta sul telaio; eventuali parti fisse per laterali e/o sopraelevate vetrate eseguite mediante telai, pannelli e vetri dello stesso tipo e caratteristiche di quelle apribili; finitura superficiale mediante verniciatura realizzata con polveri epossidiche di alta qualità con finitura sia lucida che opaca, nel colore (tinte RAL) e nell'aspetto a scelta della D.L., compreso maggior onere per verniciatura di telaio ed anta in colori diversi. Nel prezzo si intende compreso e compensato l'onere per l'idonea campionatura completa di accessori che l'Appaltatore dovrà presentare prima dell'inizio dei lavori e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.		



ELENCO PREZZI

PRG	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
126	VEN24-01.26.09.a	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PORTE TAGLIAFUOCO REI 60 IN ACCIAIO T.I. AD UN BATTENTE VETRATO porte fino a 2 mq FORNITURA E POSA IN OPERA DI PORTE TAGLIAFUOCO REI 60 IN ACCIAIO T.I. AD UN BATTENTE VETRATO porte fino a 2 mq (Euro duemilasettantaquattro/38)	cad	2.074,38
127	VEN24-01.26.09.b	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PORTE TAGLIAFUOCO REI 60 IN ACCIAIO T.I. AD UN BATTENTE VETRATO porte fino a 2 mq FORNITURA E POSA IN OPERA DI PORTE TAGLIAFUOCO REI 60 IN ACCIAIO T.I. AD UN BATTENTE VETRATO porte fino a 2 mq (Euro millequaranta/26)	m ²	1.040,26
128	VEN24-01.26.10	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PORTE TAGLIAFUOCO REI 60 IN ACCIAIO T.I. A DUE BATTENTI VETRATI Fornitura e posa in opera di porta tagliafuoco isolante in acciaio con telaio isolato a due battenti vetrati di cui uno semifisso, in possesso di omologazione integrale REI 60 secondo norma UNI 9723, debitamente certificata dall'Appaltatore ed accettata dalla D.L. costituita dai seguenti elementi principali: controtelaio in acciaio tubolare delle dimensioni sufficienti a dare stabilità e tenuta all'intero serramento, completo di idonee zanche a murare o fori di fissaggio alla muratura; sigillatura dello spazio tecnico tra controtelaio e telaio fisso con idonei prodotti; telaio fisso eseguito mediante sistema di lamiere pressopiegate in acciaio di cui una portante ed una di rivestimento isolate termicamente fra di loro ed unite meccanicamente senza ponte termico, il tutto nelle dimensioni idonee e nella larghezza adeguata per muri finiti fino a 15 cm; mostre perimetrali (normali o maggiorate per locali piastrellati) in materiale isolante rivestito esternamente con lamiera di acciaio pressopiegata a disegno; battenti piani di idoneo spessore (minimo 70 mm) costituito da struttura metallica interna, pacchetto coibente stratificato ad elevata tenuta termica, rivestimento esterno in lamiera di acciaio zincata, piegata a disegno e resa solidale con il sottostante pacchetto mediante colle termoindurenti od altro sistema idoneo e comunque senza ponte termico, completo di targhetta con marchiatura di identificazione; vetro tagliafuoco isolante REI 60 completo di profili perimetrali fermavetro montati mediante viti, con finitura in analogia al battente, ed idonee sigillature; ferramenta di manovra e bloccaggio con caratteristiche e qualità idonee all'uso cui è destinata, composta da un numero minimo di 3 cerniere per battente, in acciaio di grandi dimensioni con bussola interna in nylon antirumore ed autolubrificante, rostri fissi centrali, uno per battente, applicati in corrispondenza del lato cerniera, regolatore di movimentazione per garantire la giusta sequenza di chiusura, serratura di tipo antincendio adatta alle alte temperature e relative chiavi, gruppo maniglie del tipo antincendio ed antinfortunistico complete di placche nel tipo e colore a scelta della D.L.; predisposizione per il montaggio (da valutarsi a parte) di chiudiporta, operatori antincendio e maniglioni antipanico; guarnizioni perimetrali termoespandenti sui battenti e guarnizioni in gomma di battuta sul telaio; eventuali parti fisse per laterali e/o sopraluce vetrate eseguite mediante telai, pannelli e vetri dello stesso tipo e caratteristiche di quelle apribili; finitura superficiale mediante verniciatura realizzata con polveri epossidiche di alta qualità con finitura sia lucida che opaca, nel colore (tinte RAL) e nell'aspetto a scelta della D.L., compreso maggior onere per verniciatura di telaio ed anta in colori diversi. Nel prezzo si intende compreso e compensato l'onere per l'idonea campionatura completa di accessori che l'Appaltatore dovrà presentare prima dell'inizio dei lavori e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.		
129	VEN24-01.26.10.a	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PORTE TAGLIAFUOCO REI 60 IN ACCIAIO T.I. A DUE BATTENTI VETRATI porte fino a 3,20 mq FORNITURA E POSA IN OPERA DI PORTE TAGLIAFUOCO REI 60 IN ACCIAIO T.I. A DUE BATTENTI VETRATI porte fino a 3,20 mq (Euro tremilatrecentoottantasette/44)	cad	3.387,44
130	VEN24-01.26.10.b	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PORTE TAGLIAFUOCO REI 60 IN ACCIAIO T.I. A DUE BATTENTI VETRATI porte oltre i 3,20 mq FORNITURA E POSA IN OPERA DI PORTE TAGLIAFUOCO REI 60 IN ACCIAIO T.I. A DUE BATTENTI VETRATI porte oltre i 3,20 mq (Euro millecinquantaquattro/69)	m ²	1.054,69
131	VEN24-01.26.11	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PORTE TAGLIAFUOCO REI 120 IN ACCIAIO T.I. AD UN BATTENTE CIECO		

**ELENCO PREZZI**

PRG	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
		Fornitura e posa in opera di porta tagliafuoco isolante in acciaio con telaio isolato ad un battente cieco, in possesso di omologazione integrale REI 120 secondo norma UNI 9723, debitamente certificata dall'Appaltatore ed accettata dalla D.L. costituita dai seguenti elementi principali: controtelaio in acciaio tubolare delle dimensioni sufficienti a dare stabilità e tenuta all'intero serramento, completo di idonee zanche a murare o fori di fissaggio alla muratura; sigillatura dello spazio tecnico tra controtelaio e telaio fisso con idonei prodotti; telaio fisso eseguito mediante sistema di lamiere pressopiegate in acciaio di cui una portante ed una di rivestimento isolate termicamente fra di loro ed unite meccanicamente senza ponte termico, il tutto nelle dimensioni idonee e nella larghezza adeguata per muri finiti fino a 15 cm; mostre perimetrali (normali o maggiorate per locali piastrellati) in materiale isolante rivestito esternamente con lamiera di acciaio pressopiegata a disegno; battente piano di idoneo spessore (minimo 90 mm) costituito da struttura metallica interna, pacchetto coibente stratificato ad elevata tenuta termica, rivestimento esterno in lamiera di acciaio zincata, piegata a disegno e resa solidale con il sottostante pacchetto mediante colle termoindurenti od altro sistema idoneo e comunque senza ponte termico, completo di targhetta con marchiatura di identificazione; ferramenta di manovra e bloccaggio con caratteristiche e qualità idonee all'uso cui è destinata, composta da un numero minimo di 3 cerniere in acciaio di grandi dimensioni con bussola interna in nylon antirumore ed autolubrificante, rostro fisso centrale applicato in corrispondenza del lato cerniera, serratura di tipo antincendio adatta alle alte temperature e relative chiavi, gruppo maniglie del tipo antincendio ed antinfortunistico complete di placche nel tipo e colore a scelta della D.L.; predisposizione per il montaggio (da valutarsi a parte) di chiudiporta, operatori antincendio e maniglioni antipanico; guarnizioni perimetrali termoespandenti sul battente e guarnizioni in gomma di battuta sul telaio; eventuali parti fisse per laterali e/o sopraluce ciechi eseguite mediante telai e pannelli dello stesso tipo e caratteristiche di quelle apribili; finitura superficiale mediante verniciatura realizzata con polveri epossidiche di alta qualità con finitura sia lucida che opaca, nel colore (tinte RAL) e nell'aspetto a scelta della D.L., compreso maggior onere per verniciatura di telaio ed anta in colori diversi. Nel prezzo si intende compreso e compensato l'onere per l'idonea campionatura completa di accessori che l'Appaltatore dovrà presentare prima dell'inizio dei lavori e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte.		
132	VEN24-01.26.11.a	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PORTE TAGLIAFUOCO REI 120 IN ACCIAIO T.I. AD UN BATTENTE CIECO porte fino a 2 mq FORNITURA E POSA IN OPERA DI PORTE TAGLIAFUOCO REI 120 IN ACCIAIO T.I. AD UN BATTENTE CIECO porte fino a 2 mq (Euro duemilacinquecentoquarantaquattro/46)	cad	2.544,46
133	VEN24-01.26.11.b	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PORTE TAGLIAFUOCO REI 120 IN ACCIAIO T.I. AD UN BATTENTE CIECO porte oltre i 2 mq FORNITURA E POSA IN OPERA DI PORTE TAGLIAFUOCO REI 120 IN ACCIAIO T.I. AD UN BATTENTE CIECO porte oltre i 2 mq (Euro milleduecentosettantacinque/30)	m ²	1.275,30
134	VEN24-01.26.24	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANIGLIONE ANTIPANICO Fornitura e posa in opera di maniglione antipanico, con basculante in acciaio o tipo push bar		
135	VEN24-01.26.24.a	per porta ad un battente per porta ad un battente (Euro centonovantuno/56)	cad	191,56
136	VEN24-01.26.24.b	per porta due battenti per porta due battenti (Euro trecentosettantanove/77)	cad	379,77
137	VEN24-01.26.24.c	sovrapprezzo per placca esterna con maniglia e foro chiave sovrapprezzo per placca esterna con maniglia e foro chiave (Euro cinquanta/30)	cad	50,30
138	VEN24-01.26.24.d	sovrapprezzo per placca esterna con maniglia e foro chiave		



ELENCO PREZZI

PRG	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
		sovrapprezzo per placca esterna con maniglia e foro chiave (Euro settantuno/73)	cad	71,73
139	VEN24-01.27	SERRAMENTI ACCESSORI SERRAMENTI ACCESSORI		
140	VEN24-01.27.02	FORNITURA E POSA IN OPERA DI INFERRIATE E GRIGLIE Fornitura e posa in opera inferriate e griglie di ferro, anche con parti apribili, con profilati normali quadri, tondi, piatti, angolari a disegno semplice completi di accessori.		
141	VEN24-01.27.02.a	FORNITURA E POSA IN OPERA DI INFERRIATE E GRIGLIE inferriate peso minimo 30kg/mq FORNITURA E POSA IN OPERA DI INFERRIATE E GRIGLIE inferriate peso minimo 30kg/mq (Euro undici/61)	kg	11,61
142	VEN24-01.27.02.b	FORNITURA E POSA IN OPERA DI INFERRIATE E GRIGLIE grigliate a pavimento peso minimo 50kg/mq FORNITURA E POSA IN OPERA DI INFERRIATE E GRIGLIE grigliate a pavimento peso minimo 50kg/mq (Euro dieci/89)	kg	10,89
143	VEN24-01.27.03	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANCELLI E CANCELLATE Fornitura e posa in opera cancelli e cancellate di ferro, anche con parti apribili, con profilati normali quadri, tondi, piatti, angolari a disegno semplice completi di accessori, con o senza foderina di lamiera		
144	VEN24-01.27.03.a	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANCELLI E CANCELLATE cancelli apribili di tipo complesso ingressi principali FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANCELLI E CANCELLATE cancelli apribili di tipo complesso ingressi principali (Euro dodici/75)	kg	12,75
145	VEN24-01.29	OPERE DA LATTONIERE OPERE DA LATTONIERE		
146	VEN24-01.29.01	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALI DI GRONDA IN LAMIERA DI ACCIAIO Fornitura e posa in opera di canali di gronda in lamiera di acciaio zincata dello spessore di 6/10 di mm e preverniciata nei colori e nell'aspetto a scelta della D.L.. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per la cicogne di sostegno complete di tiranti di ritegno, i pezzi speciali di testa tipo standard, gli imbocchi troncoconici di tipo standard, le rivettature, le sigillature in corrispondenza dei giunti, il taglio, lo sfrido, il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla Direttiva 89/106/CEE recepita dal DPR 21.04.93, n. 246 e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Nel prezzo si intendono compresi e compensati tutti gli oneri per l'eventuale uso di ponteggi, ceste o mezzi di sollevamento ed il puntuale e scrupoloso rispetto delle normative vigenti in materia antinfortunistica nei cantieri edili.		
147	VEN24-01.29.01.01	Fornitura e posa in opera di canali di gronda in lamiera di acciaio zincata sezione circolare sviluppo 28 cm Fornitura e posa in opera di canali di gronda in lamiera di acciaio zincata sezione circolare sviluppo 28 cm (Euro quarantaquattro/71)	m	44,71
148	VEN24-01.29.01.02	Fornitura e posa in opera di canali di gronda in lamiera di acciaio zincata sezione circolare		

**ELENCO PREZZI**

PRG	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
		sviluppo 33 cm Fornitura e posa in opera di canali di gronda in lamiera di acciaio zincata sezione circolare sviluppo 33 cm (Euro quarantotto/35)	m	48,35
149	VEN24-01.29.01.03	Fornitura e posa in opera di canali di gronda in lamiera di acciaio zincata sezione circolare sviluppo 40 cm Fornitura e posa in opera di canali di gronda in lamiera di acciaio zincata sezione circolare sviluppo 40 cm (Euro cinquantatre/61)	m	53,61
150	VEN24-01.29.01.04	Fornitura e posa in opera di canali di gronda in lamiera di acciaio zincata sezione circolare sagomata sviluppo 40 cm Fornitura e posa in opera di canali di gronda in lamiera di acciaio zincata sezione circolare sagomata sviluppo 40 cm (Euro cinquantatre/61)	m	53,61
151	VEN24-01.29.01.05	Fornitura e posa in opera di canali di gronda in lamiera di acciaio zincata sezione circolare sagomata sviluppo 50 cm Fornitura e posa in opera di canali di gronda in lamiera di acciaio zincata sezione circolare sagomata sviluppo 50 cm (Euro cinquantanove/39)	m	59,39
152	VEN24-01.29.01.06	Fornitura e posa in opera di canali di gronda in lamiera di acciaio zincata sezione quadrata sviluppo 33 cm Fornitura e posa in opera di canali di gronda in lamiera di acciaio zincata sezione quadrata sviluppo 33 cm (Euro cinquantadue/00)	m	52,00
153	VEN24-01.29.01.07	Fornitura e posa in opera di canali di gronda in lamiera di acciaio zincata sezione quadrata sviluppo 40 cm Fornitura e posa in opera di canali di gronda in lamiera di acciaio zincata sezione quadrata sviluppo 40 cm (Euro cinquantacinque/07)	m	55,07
154	VEN24-01.29.12	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBI PLUVIALI DI SCARICO IN LAMIERA DI ACCIAIO ZINCATA Fornitura e posa in opera di tubi pluviali di scarico realizzati in lamiera di acciaio zincata dello spessore di 6/10 di mm, aggraffata internamente e preverniciata nei colori e nell'aspetto a scelta della D.L.. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per le curve tipo standard, i braccioli di sostegno dello stesso materiale idoneamente ancorati alla struttura ogni due metri, il taglio, lo sfrido, il rispetto della marcatura CE per i prodotti da costruzione prevista dalla Direttiva 89/106/CEE recepita dal DPR 21.04.93, n. 246 e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. Nel prezzo si intendono compresi e compensati tutti gli oneri per l'eventuale uso di ponteggi, ceste o mezzi di sollevamento ed il puntuale e scrupoloso rispetto delle normative vigenti in materia antinfortunistica nei cantieri edili.		
155	VEN24-01.29.12.01	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBI PLUVIALI DI SCARICO IN LAMIERA DI ACCIAIO ZINCATO sezione circolare diametro 80 mm FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBI PLUVIALI DI SCARICO IN LAMIERA DI ACCIAIO ZINCATO sezione circolare diametro 80 mm (Euro quarantaquattro/00)	m	44,00
156	VEN24-01.29.12.02	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBI PLUVIALI DI SCARICO IN LAMIERA DI ACCIAIO		

**ELENCO PREZZI**

PRG	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
		ZINCATO sezione circolare diametro 100 mm FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBI PLUVIALI DI SCARICO IN LAMIERA DI ACCIAIO ZINCATO sezione circolare diametro 100 mm (Euro quarantasei/16)	m	46,16
157	VEN24-01.29.12.03	ZINCATO sezione circolare diametro 120 mm FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBI PLUVIALI DI SCARICO IN LAMIERA DI ACCIAIO ZINCATO sezione circolare diametro 120 mm (Euro quarantotto/53)	m	48,53
158	VEN24-01.29.12.04	ZINCATO sezione quadrata 80x80 mm FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBI PLUVIALI DI SCARICO IN LAMIERA DI ACCIAIO ZINCATO sezione quadrata 80x80 mm (Euro tredici/45)	m	13,45
159	VEN24-01.29.12.05	ZINCATO sezione circolare quadrata 100x100 FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBI PLUVIALI DI SCARICO IN LAMIERA DI ACCIAIO ZINCATO sezione circolare quadrata 100x100 (Euro quarantanove/68)	m	49,68
160	VEN24-01.30	CARPENTERIA METALLICA PER OPERE EDILI CARPENTERIA METALLICA PER OPERE EDILI		
161	VEN24-01.30.08	GRIGLIATO DI TIPO ELETTRFORGIATO Grigliati tipo elettroforgiato, piatti, portanti e a maglia delle dimensioni dipendenti dai carichi di esercizio e dall'interasse delle travi portanti, completi di ganci fermagrigliato e accessori vari. Forniti e posti in opera. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Esclusi i gradini.		
162	VEN24-01.30.08.a	acciaio verniciato acciaio verniciato (Euro quattro/52)	kg	4,52
163	VEN24-01.30.08.b	acciaio zincato a caldo acciaio zincato a caldo (Euro quattro/94)	kg	4,94
164	VEN24-01.30.09	GRIGLIATO DI TIPO ELETTRFORGIATO PER GRADINI Grigliati tipo elettroforgiato per gradini, piatti, portanti e a maglia delle dimensioni dipendenti dai carichi di esercizio e dall'interasse delle travi portanti, completi di ganci fermagrigliato e accessori vari. Forniti e posti in opera. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.		
165	VEN24-01.30.09.a	GRIGLIATO DI TIPO ELETTRFORGIATO PER GRAINI acciaio verniciato GRIGLIATO DI TIPO ELETTRFORGIATO PER GRAINI acciaio verniciato (Euro cinque/76)	kg	5,76



ELENCO PREZZI

PRG	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
166	VEN24-01.30.09.b	GRIGLIATO DI TIPO ELETTROFORGIATO PER GRDINI acciaio zincato a caldo GRIGLIATO DI TIPO ELETTROFORGIATO PER GRDINI acciaio zincato a caldo (Euro sei/06)	kg	6,06
167	VEN24-01.30.13	RASCHIATURA E SPAZZOLATURA Raschiatura e spazzolatura con spazzole metalliche per l'eliminazione grossolana della rugginee delle scaglie di laminazione.		
168	VEN24-01.30.13.00	RASCHIATURA E SPAZZOLATURA. RASCHIATURA E SPAZZOLATURA. (Euro zero/58)	kg	0,58
169	VEN24-01.30.14	SABBIATURA DI CARPENTERIA METALLICA Sabbatura di carpenteria metallica realizzata secondo la specifica SSPC-SP/10/63		
170	VEN24-01.30.14.a	SABBIATURA DI CARPENTERIA METALLICA grado di pulitura SA 2 SABBIATURA DI CARPENTERIA METALLICA grado di pulitura SA 2 (Euro zero/29)	kg	0,29
171	VEN24-01.30.14.b	SABBIATURA DI CARPENTERIA METALLICA grado di pulitura SA 2,5 SABBIATURA DI CARPENTERIA METALLICA grado di pulitura SA 2,5 (Euro zero/44)	kg	0,44
172	VEN24-01.30.14.c	SABBIATURA DI CARPENTERIA METALLICA grado di pulitura SA 3 SABBIATURA DI CARPENTERIA METALLICA grado di pulitura SA 3 (Euro zero/52)	kg	0,52
173	VEN24-01.30.17	MANO DI FONDO ANTIRUGGINE Mano di fondo di antiruggine a base di fosfato di zinco in veicolo oleofenico, spessore 30/40 micron.		
174	VEN24-01.30.17.00	MANO FONDO ANTIRUGGINE MANO FONDO ANTIRUGGINE (Euro zero/54)	kg	0,54
175	VEN24-01.30.18	MANO INTERMEDIA DI FOSFATO DI ZINCO Mano intermedia di fosfato di zinco in veicolo oleofenico, spessore 30/40 micron.		
176	VEN24-01.30.18.00	MANO INTERMEDIA DI FOSFATO DI ZINCO. MANO INTERMEDIA DI FOSFATO DI ZINCO. (Euro zero/61)	kg	0,61
177	VEN24-01.30.19	MANO A FINIRE DI SMALTO OLEOFENOLICO Mano a finire di smalto oleofenico di colore a scelta della Direzione Lavori, spessore 30/40 micron.		

**ELENCO PREZZI**

PRG	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
178	VEN24-01.30.19.00	MANO A FINIRE DI SMALTO OLEOFENOLICO. MANO A FINIRE DI SMALTO OLEOFENOLICO. (Euro zero/58)	kg	0,58
179	VEN24-01.30.20	MANO DI FONDO DI ZINCO INORGANICO Mano di fondo di zinco inorganico, spessore 40/50 micron.		
180	VEN24-01.30.20.00	MANO DI FONDO DI ZINCO INORGANICO. MANO DI FONDO DI ZINCO INORGANICO. (Euro zero/81)	kg	0,81
181	VEN24-01.30.21	MANO INTERMEDIA DI EPOSSIVINILICO Mano intermedia di epossivinilico da realizzare in officina o a terra in cantiere, spessore 30/40 micron.		
182	VEN24-01.30.21.00	MANO INTERMEDIA DI EPOSSIVINILICO. MANO INTERMEDIA DI EPOSSIVINILICO. (Euro zero/68)	kg	0,68
183	VEN24-01.30.22	SECONDA MANO A FINIRE DI EPOSSIVINILICO O POLIURETANICO Seconda mano a finire di epossivinilico o poliuretano da realizzare in opera, dopo avere effettuato gli opportuni ritocchi con una mano di zinco e di epossivinilico sulle superfici saldate o abrase durante le operazioni di montaggio, spessore 40/50 micron.		
184	VEN24-01.30.22.00	SECONDA MANO A FINIRE DI EPOSSIVINILICO O POLIURETANICO. SECONDA MANO A FINIRE DI EPOSSIVINILICO O POLIURETANICO. (Euro uno/01)	kg	1,01
185	VEN24-01.30.23	ZINCATURA A CALDO PER IMMERSIONE Zincatura di opere in ferro con trattamento a fuoco mediante immersione in vasche contenenti zinco fuso alla temperatura di circa 500° C previo decappaggio, sciacquaggio, etc. e quanto altro occorre per dare il lavoro finito.		
186	VEN24-01.30.23.a	ZINCATURA A CALDO PER IMMERSIONE di strutture pesanti ZINCATURA A CALDO PER IMMERSIONE di strutture pesanti (Euro uno/01)	kg	1,01
187	VEN24-01.30.23.b	ZINCATURA A CALDO PER IMMERSIONE di strutture leggere ZINCATURA A CALDO PER IMMERSIONE di strutture leggere (Euro uno/43)	kg	1,43
188	VEN24-01.30.23.c	ZINCATURA A CALDO PER IMMERSIONE di lamiere e tubi pesanti ZINCATURA A CALDO PER IMMERSIONE di lamiere e tubi pesanti (Euro uno/06)	kg	1,06
189	VEN24-01.30.23.d	ZINCATURA A CALDO PER IMMERSIONE di lamiere e tubi leggeri ZINCATURA A CALDO PER IMMERSIONE di lamiere e tubi leggeri		



ELENCO PREZZI

PRG	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
190	VEN24-01.30.26	<p>.....</p> <p>(Euro uno/53)</p> <p>PANNELLI TIPO SANDWICH PER COPERTURA</p> <p>Pannelli tipo sandwich per copertura composti da due lamiere in acciaio zincato con procedimento SENDZIMIR e interposto poliuretano espanso, forniti e posti in opera. Sono compresi: il fissaggio con viti in acciaio cadmiato; i canali di gronda. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Sono escluse le scossaline.</p>	kg	1,53
191	E.30.26.d	<p>.....</p> <p>PANNELLI TIPO SANDWICH PER COPERTURA con spessore mm 40</p> <p>Fornitura e posa in opera di pannello sandwich (tipologia standard) costituito da supporti metallici in lamiera di acciaio spessore mm 0,5, zincata e preverniciata, con interposto materiale isolante termico (polistirene espandibile o poliuretano espanso) di adeguata densità, compresi i materiali di posa, le bordature di completamento, la sigillatura, lo sfrido, i ponteggi di servizio, il tiro in quota dei materiali e quanto altro necessario per dare il lavoro eseguito a regola d'arte. La finitura a vista del pannello può essere del tipo liscio, micronervato o dogato.</p>	m ²	62,04
192	E.30.26.e	<p>.....</p> <p>PANNELLI TIPO SANDWICH PER COPERTURA con spessore mm 60</p> <p>Fornitura e posa in opera di pannello sandwich (tipologia standard) costituito da supporti metallici in lamiera di acciaio spessore mm 0,5, zincata e preverniciata, con interposto materiale isolante termico (polistirene espandibile o poliuretano espanso) di adeguata densità, compresi i materiali di posa, le bordature di completamento, la sigillatura, lo sfrido, i ponteggi di servizio, il tiro in quota dei materiali e quanto altro necessario per dare il lavoro eseguito a regola d'arte. La finitura a vista del pannello può essere del tipo liscio, micronervato o dogato.</p>	m ²	67,22
193	E.30.26.f	<p>.....</p> <p>PANNELLI TIPO SANDWICH PER COPERTURA con spessore mm 80</p> <p>Fornitura e posa in opera di pannello sandwich (tipologia standard) costituito da supporti metallici in lamiera di acciaio spessore mm 0,5, zincata e preverniciata, con interposto materiale isolante termico (polistirene espandibile o poliuretano espanso) di adeguata densità, compresi i materiali di posa, le bordature di completamento, la sigillatura, lo sfrido, i ponteggi di servizio, il tiro in quota dei materiali e quanto altro necessario per dare il lavoro eseguito a regola d'arte. La finitura a vista del pannello può essere del tipo liscio, micronervato o dogato.</p>	m ²	67,73
194	VEN24-01.30.26.a	<p>.....</p> <p>PANNELLI TIPO SANDWICH PER COPERTURA con spessore mm 30</p> <p>PANNELLI TIPO SANDWICH PER COPERTURA con spessore mm 30</p>	m ²	53,83
195	VEN24-01.30.26.b	<p>.....</p> <p>PANNELLI TIPO SANDWICH PER COPERTURA con spessore mm 50</p> <p>PANNELLI TIPO SANDWICH PER COPERTURA con spessore mm 50</p>	m ²	57,84
196	VEN24-01.30.26.c	<p>.....</p> <p>PANNELLI TIPO SANDWICH PER COPERTURA con spessore mm 60</p> <p>PANNELLI TIPO SANDWICH PER COPERTURA con spessore mm 60</p>	m ²	59,85
197	VEN24-01.30.27	<p>.....</p> <p>PANNELLI TIPO SANDWICH PER TAMPONATURA</p> <p>Pannelli tipo sandwich per tamponatura, composti da due lamiere in acciaio zincato con procedimento SENDZIMIR e interposta resina poliuretanica espansa, forniti e posti in opera. E' compreso il fissaggio con viti in acciaio cadmiato. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Per altezze da terra fino a m 6,00.</p>		

**ELENCO PREZZI**

PRG	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
198	E.30.27.d	PANNELLI TIPO SANDWICH PER TAMPONATURA con spessore mm 40 Fornitura e posa in opera di pannello sandwich (tipologia standard) costituito da supporti metallici in lamiera di acciaio spessore mm 0,5, zincata e preverniciata, con interposto materiale isolante termico (polistirene espandibile o poliuretano espanso) di adeguata densità, compresi i materiali di posa, le bordature di completamento, la sigillatura, lo sfrido, i ponteggi di servizio, il tiro in quota dei materiali e quanto altro necessario per dare il lavoro eseguito a regola d'arte. La finitura a vista del pannello può essere del tipo liscio, micronervato o dogato.	m ²	60,78 (Euro sessanta/78)
199	E.30.27.e	PANNELLI TIPO SANDWICH PER TAMPONATURA con spessore mm 60 Fornitura e posa in opera di pannello sandwich (tipologia standard) costituito da supporti metallici in lamiera di acciaio spessore mm 0,5, zincata e preverniciata, con interposto materiale isolante termico (polistirene espandibile o poliuretano espanso) di adeguata densità, compresi i materiali di posa, le bordature di completamento, la sigillatura, lo sfrido, i ponteggi di servizio, il tiro in quota dei materiali e quanto altro necessario per dare il lavoro eseguito a regola d'arte. La finitura a vista del pannello può essere del tipo liscio, micronervato o dogato.	m ²	65,89 (Euro sessantacinque/89)
200	E.30.27.f	PANNELLI TIPO SANDWICH PER TAMPONATURA con spessore mm 80 Fornitura e posa in opera di pannello sandwich (tipologia standard) costituito da supporti metallici in lamiera di acciaio spessore mm 0,5, zincata e preverniciata, con interposto materiale isolante termico (polistirene espandibile o poliuretano espanso) di adeguata densità, compresi i materiali di posa, le bordature di completamento, la sigillatura, lo sfrido, i ponteggi di servizio, il tiro in quota dei materiali e quanto altro necessario per dare il lavoro eseguito a regola d'arte. La finitura a vista del pannello può essere del tipo liscio, micronervato o dogato.	m ²	66,46 (Euro sessantasei/46)
201	VEN24-01.30.27.a	PANNELLI TIPO SANDWICH PER TAMPONATURA con spessore mm 30 PANNELLI TIPO SANDWICH PER TAMPONATURA con spessore mm 30	m ²	53,17 (Euro cinquantatre/17)
202	VEN24-01.30.27.b	PANNELLI TIPO SANDWICH PER TAMPONATURA con spessore mm 50 PANNELLI TIPO SANDWICH PER TAMPONATURA con spessore mm 50	m ²	57,18 (Euro cinquantasette/18)
203	VEN24-01.30.27.c	PANNELLI TIPO SANDWICH PER TAMPONATURA con spessore mm 60 PANNELLI TIPO SANDWICH PER TAMPONATURA con spessore mm 60	m ²	58,52 (Euro cinquantotto/52)
204	VEN24-01CAM	OPERE EDILI CAM OPERE EDILI CAM		
205	VEN24-01CAM.03	PARETI E CONTROSOFFITTI IN CARTONGESSO CAM (Criteri Ambientali Minimi) PARETI E CONTROSOFFITTI IN CARTONGESSO CAM (Criteri Ambientali Minimi)		
206	VEN24-01CAM.03.01	PARETI DIVISORIE IN LASTRE DI CARTONGESSO CAM Pareti divisorie in lastre di cartongesso dello spessore di 12,5 mm, rispondenti ai CAM, fissate mediante viti autoperforanti a una struttura costituita da profilati in lamiera di acciaio zincato da 0,6 mm, con montanti ad interasse di 600 mm e guide al pavimento e soffitto fissate alle strutture, compresa la formazione degli spigoli vivi, retinati o sporgenti, la rete per la stuccatura dei giunti e la sigillatura. L'attacco con il soffitto con nastro vinilico adesivo e la formazione di eventuali vani porta e vani finestra, con i contorni dotati di profilati metallici per il fissaggio dei		

**ELENCO PREZZI**

PRG	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
207	VEN24-01CAM.03.01.a	serramenti PARETI DIVISORIE IN LASTRE DI CARTONGESSO CAM - con una lastra di cartongesso su entrambi i lati della parete PARETI DIVISORIE IN LASTRE DI CARTONGESSO CAM - con una lastra di cartongesso su entrambi i lati della parete (Euro sessantatre/62)	m ²	63,62
208	VEN24-01CAM.03.01.b	PARETI DIVISORIE IN LASTRE DI CARTONGESSO CAM - con due lastre di cartongesso su entrambi i lati della parete PARETI DIVISORIE IN LASTRE DI CARTONGESSO CAM - con due lastre di cartongesso su entrambi i lati della parete (Euro ottantuno/35)	m ²	81,35
209	VEN24-01CAM.03.02	RIVESTIMENTO AD INTERCAPEDINE DI PARETE CON LASTRA DI CARTONGESSO CAM Rivestimento ad intercapedine di parete eseguita con lastra di cartongesso dello spessore di 12,5 mm, rispondenti ai CAM, fissata mediante viti autoperforanti a una struttura costituita da profilati in lamiera di acciaio zincato da 0,6 mm, con montanti ad interasse di 600 mm e guide a pavimento e soffitto fissate alle strutture, compresa la formazione degli spigoli vivi, retinati o sporgenti, la rete per la stuccatura dei giunti e la sigillatura. L'attacco con il soffitto con nastro vinilico adesivo e la formazione di eventuali vani porta e vani finestra, con i contorni dotati di profilati metallici per il fissaggio dei serramenti		
210	VEN24-01CAM.03.02.a	RIVESTIMENTO AD INTERCAPEDINE DI PARETE CON LASTRA DI CARTONGESSO CAM - con singola lastra di cartongesso RIVESTIMENTO AD INTERCAPEDINE DI PARETE CON LASTRA DI CARTONGESSO CAM - con singola lastra di cartongesso (Euro cinquantatre/80)	m ²	53,80
211	VEN24-01CAM.03.02.b	RIVESTIMENTO AD INTERCAPEDINE DI PARETE CON LASTRA DI CARTONGESSO CAM - con doppia lastra di cartongesso RIVESTIMENTO AD INTERCAPEDINE DI PARETE CON LASTRA DI CARTONGESSO CAM - con doppia lastra di cartongesso (Euro sessantasei/35)	m ²	66,35
212	VEN24-01CAM.03.03	CONTROSOFFITTO IN LASTRE DI CARTONGESSO CAM Controsoffitto in lastre di cartongesso rispondenti ai CAM, fissate mediante viti autoperforanti ad una struttura costituita da profilati in lamiera di acciaio zincato sorretto da pendinature, dello spessore di 6/10 mm ad interasse di 600 mm; compreso la fornitura e posa della struttura e la stuccatura dei giunti		
213	VEN24-01CAM.03.03.00	CONTROSOFFITTO IN LASTRE DI CARTONGESSO CAM, spessore lastra in cartongesso mm 12,5 CONTROSOFFITTO IN LASTRE DI CARTONGESSO CAM, spessore lastra in cartongesso mm 12,5 (Euro cinquantasette/28)	m ²	57,28
214	VEN24-01CAM.03.04	CONTROSOFFITTO IN PANNELLI COMPONENTI CAM Controsoffitto realizzato con pannelli componibili di dimensione 600x600 mm rispondenti ai CAM, appoggiati su struttura antisganciamento e antisismica, in acciaio zincato preverniciato, composta da profili portanti e profili intermedi a T, fissati alla struttura muraria tramite pendinatura regolabile; inclusi profili intermedi e perimetrali		
215	VEN24-01CAM.03.04.00	CONTROSOFFITTO IN PANNELLI COMPONENTI IN LANA DI LEGNO MINERALIZZATA CAM, dimensione 600X600 mm CONTROSOFFITTO IN PANNELLI COMPONENTI IN LANA DI LEGNO MINERALIZZATA CAM, dimensione 600X600 mm		



ELENCO PREZZI

PRG	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
216	VEN24-04	OPERE STRADALI OPERE STRADALI	m ²	67,53
217	VEN24-04.11	LAVORI VARI LAVORI VARI		
218	F.11.73	Recinzione in rete metallica plastificata. Fornitura e posa in opera di recinzione a maglie romboidali delle dimensioni di cm 5x5 , formata con filo zincato e plastificato del diametro di mm 1.50, sostenuta da stanti tubolari in acciaio zincato a caldo del diametro esterno di mm 48 dello spessore di mm 4 e della lunghezza di m 2.70, completi di tappo superiore in acciaio saldato, posti a interasse di m 2.50 e opportunamente controventati con diagonali dello stesso diametro e materiale, nei punti di discontinuità della recinzione o di un suo cambiamento di direzione. La recinzione verrà tesata con con tre fili di acciaio zincato e plastificato del diametro minimo di mm 2.50. Le fondazioni dei montanti e dei controventamenti saranno formate da plinti delle dimensioni di cm 50x50x50 in calcestruzzo dosato a XC2 classe lavorabilità S3 (SEMIFLUIDA) CLASSE DI ESPOSIZIONE XC2 - C30/37. Nel prezzo e' compensato anche l'onere per lo scavo, eventualmente a mano, delle fondazioni e del loro reinterro oltre all'eventuale smaltimento a discarica. Compreso ogni altro onere necessario a dare l'opera eseguita a perfetta regola d'arte.		
219	F.11.73.a	Recinzione in rete metallica plastificata h.2,00m h.2,20 m	m	34,06
220	F.11.74	Recinzione in rete metallica plastificata tipo pesante. Fornitura e posa in opera di recinzione costituita da rete metallica di maglia di cm 5x5, filo diametro mm 3.8, altezza totale m 2.20, completa di quattro fili tenditori correnti, montanti in scatolari di acciaio della sezione di mm 70x70, spessore mm 4, con tappo superiore in acciaio saldato, altezza totale ml 2.60, posti a interasse di m 2.00 circa su plinti in calcestruzzo leggermente armato delle dimensioni di cm 60x60x60 calcestruzzo dosato a XC2 classe lavorabilità S3 (SEMIFLUIDA) CLASSE DI ESPOSIZIONE XC2 - C30/37 e opportunamente controventati con diagonali dello stesso materiale, di sezione scelta dalla Direzione Lavori, nei punti di discontinuità della recinzione o di un suo cambiamento di direzione (tutti i materiali ferrosi impiegati sono zincati a caldo). Nel prezzo e' compensato anche l'onere per lo scavo, eventualmente a mano, delle fondazioni e del loro reinterro. Compreso ogni altro onere necessario a dare l'opera eseguita a perfetta regola d'arte.		
221	F.11.74.a	Recinzione in rete metallica plastificata h.2,00m h.2,20 m	m	71,07
222	F.11.75	Sopraelevazione della recinzione normale Formazione di sopraelevazione, dall'altezza di m 2.20 all'altezza di m 6.20, della recinzione del campo di gioco mediante: 1) scavo, anche a mano, del volume di terreno necessario all'alloggiamento dei plinti; 2) fornitura e posa in opera di calcestruzzo, leggermente armato, dosato a XC2 classe lavorabilità S3 (SEMIFLUIDA) CLASSE DI ESPOSIZIONE XC2 - C30/37 per la formazione dei plinti di fondazione dei montanti della recinzione; 3) fornitura e posa in opera di pali zincati, completi di coperchio in acciaio anch'esso zincato, del diametro esterno costante di mm 90 circa, dello spessore di mm 4 e dell'altezza complessiva di m 6.90 di cui m 6.30 fuori terra, posti a interasse di m 5.00; 4) fornitura e posa in opera di rete a maglie romboidali dell'altezza totale di m 4.00 in polietilene ad alta tenacità, prima qualità, termofissata e con trattamento contro i raggi UV, per garantirne resistenza agli agenti atmosferici ed al sole e essuta ad intreccio irrimovibile del diametro di 3 mm; 5) tesatura della rete con quattro fili di acciaio zincato e plastificato del diametro minimo di mm 2.50; 6) fornitura e posa in opera di un puntone controventante, posto a ogni estremo della recinzione sopraelevata o in ogni suo cambiamento di direzione, formato da un profilato in acciaio zincato a caldo del diametro di mm 75 circa e dello spessore di mm 4, saldamente ancorato a un plinto,		

ELENCO PREZZI

PRG	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
223	F.11.75.a	<p>delle dimensioni di cm 80x80x80, in calcestruzzo dosato a XC2 classe lavorabilità S3 (SEMIFLUIDA) CLASSE DI ESPOSIZIONE XC2 - C30/37, il cui onere e' compreso nel prezzo della presente voce. Compreso ogni altro onere necessario a dare l'opera eseguita a perfetta regola d'arte.</p> <p>.....</p> <p>Maglia 10x10cm per campi da calcio\calcetto e rugby. Maglia 10x10cm per campi da calcio\calcetto e rugby.</p> <p>.....</p> <p>(Euro centodiciannove/43)</p>	<p>m</p> <p>m</p>	119,43
224	F.11.76	<p>Fornitura e posa di cancello tipo leggero.</p> <p>Fornitura e posa in opera di cancelli ad una o due ante apribili dell'altezza di m 2.20, ciascuna costituita da una intelaiatura in tubo di acciaio zincato a caldo del diametro esterno di mm 48 e dello spessore di mm 4, rinforzato da doppio diagonale in tondino di acciaio zincato a caldo dello spessore di mm 25, con specchiatura in rete a maglie romboidali delle dimensioni di cm 5x5 formata da un filo zincato e plasticato del diametro di mm 1.50, ancorata con continuita' al telaio con filo di acciaio zincato del diametro di mm 1.00. Le ante saranno ancorate con robuste cerniere ai montanti formati con tubolare in acciaio zincato a caldo, del diametro esterno di mm 88 e dello spessore di mm 4, delle dimensioni necessarie all'inviluppo delle ante e ancorato per cm 50 ai plinti di fondazione, delle dimensioni di cm 70x70x70, in calcestruzzo dosato a XC2 classe lavorabilità S3 (SEMIFLUIDA) CLASSE DI ESPOSIZIONE XC2 - C30/37 leggermente armato. Le ante saranno complete di apposita battuta a terra, fissata su plintino di calcestruzzo delle dimensioni di cm 30x30x30, di catenaccio verso terra, di battuta e controbattuta tra loro e di serratura provvista di cilindro tipo "Yale" e doppia maniglia a gancio o robusto catenaccio corredato di anelli per lucchetto. Compreso ogni altro onere necessario a dare l'opera eseguita a perfetta regola d'arte.</p> <p>.....</p>		
225	F.11.76.a	<p>una anta, larghezza 1,20m larghezza netta 1,20m</p> <p>.....</p> <p>(Euro novecentotrentadue/91)</p>	cadauno	932,91
226	F.11.76.b	<p>due ante, larghezza 2,40m due ante, larghezza 2,40m</p> <p>.....</p> <p>(Euro millequattrocentosessantaquattro/21)</p>	cadauno	1.464,21
227	F.11.76.c	<p>due ante, larghezza 3.00m due ante, larghezza 2,40m</p> <p>.....</p> <p>(Euro millesettecentoventinove/86)</p>	cadauno	1.729,86
228	F.11.76.d	<p>due ante, larghezza 3.50m due ante, larghezza 2,40m</p> <p>.....</p> <p>(Euro millenovecentocinquantuno/24)</p>	cadauno	1.951,24
229	F.11.77	<p>Fornitura e posa di cancello tipo pesante.</p> <p>Fornitura e posa in opera di cancelli tipo pesante ad una o due ante apribili della altezza di m 2.20, incernierate ai montanti in acciaio tubolare della sezione di mm 100x100, spessore mm 4, posti su plinti in calcestruzzo dosato a XC2 classe lavorabilità S3 (SEMIFLUIDA) CLASSE DI ESPOSIZIONE XC2 - C30/37 leggermente armato delle dimensioni di cm 70x70x70. L'anta sara' costituita da intelaiatura in tubolare di acciaio di adeguate dimensioni rinforzato con diagonali, specchiatura in rete metallica maglia rigida cm 5x5, filo diametro 4 mm, maniglia a gancio completa di serratura tipo yale o catenaccio completo di anelli per lucchetto. Battuta su montante in acciaio della sezione di mm 70x70 spessore mm 4 posto su plinti in calcestruzzo leggermente armato delle dimensioni di cm 60x60x60 (tutti i materiali ferrosi impiegati sono zincati a caldo). Compreso ogni altro onere necessario a dare l'opera eseguita a perfetta regola d'arte.</p> <p>.....</p>		
230	F.11.77.a	<p>una anta, larghezza 1,20m</p>		



ELENCO PREZZI

PRG	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
231	F.11.77.b	larghezza netta 1,20m (Euro millecinquantaquattro/35)	cadauno	1.054,35
		due ante, larghezza 2,40m due ante, larghezza 2,40m (Euro millesettecentosette/09)	cadauno	1.707,09
232	F.11.77.c	due ante, larghezza 3.00m due ante, larghezza 2,40m (Euro duemilatrentatre/46)	cadauno	2.033,46
		due ante, larghezza 3.50m due ante, larghezza 2,40m (Euro duemilatrecentocinque/44)	cadauno	2.305,44
234	VEN24-07	OPERE FOGNARIE OPERE FOGNARIE		
235	VEN24-07.03	POZZETTI POZZETTI		
236	VEN24-07.03.17	GRIGLIATO IN FERRO ELETTROSALDATO ZINCATO A CALDO Fornitura e posa in opera di grigliato in ferro elettrosaldato zincato a caldo del tipo con piatto da mm 25x3 e maglia mm 34x76 e simili, comprensivo di telaio realizzato con profili ad "L" della dimensione di mm 30x30x3 in ferro zincato a caldo, fissati con bulloni ad espansione in acciaio inox o apposite zanche alle pedane del fondo dei pozzetti, come specificato nei disegni e secondo le indicazioni della D.L.. Si computa a metro quadrato secondo le dimensioni esterne del telaio.		
237	VEN24-07.03.17.00	FORNITURA E POSA IN OPERA DI GRIGLIATO FORNITURA E POSA IN OPERA DI GRIGLIATO (Euro quarantatre/78)	m²	43,78
238	VEN24-AT	NOLI (escluse spese generali e utile dell'impresa) NOLI (escluse spese generali e utile dell'impresa)		
239	VEN24-AT.01	NOLI A FREDDO MOVIMENTO TERRA NOLI A FREDDO MOVIMENTO TERRA		
240	VEN24-AT.01.01	NOLO A FREDDO DI AUTOCARRO RIBALTABILE NOLO A FREDDO DI AUTOCARRO RIBALTABILE		
241	VEN24-AT.01.01.a	NOLO A FREDDO DI AUTOCARRO RIBALTABILE da mc 11 NOLO A FREDDO DI AUTOCARRO RIBALTABILE da mc 11 (Euro diciassette/49)	h	17,49
242	VEN24-AT.01.02	NOLO A FREDDO DI AUTOCARRO NOLO A FREDDO DI AUTOCARRO		



ELENCO PREZZI

PRG	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
243	VEN24-AT.01.02.a	NOLO A FREDDO DI AUTOCARRO CON GRUETTA completa di cesto o piattaforma aerea da t 8.5 NOLO A FREDDO DI AUTOCARRO CON GRUETTA completa di cesto o piattaforma aerea da t 8.5 (Euro dieci/53)	h	10,53
244	VEN24-AT.01.12	NOLO A FREDDO DI MINIESCAVATORE Nolo a freddo di miniescavatore meccanico cingolato con benna, cucchiaio o lama		
245	VEN24-AT.01.12.a	NOLO A FREDDO DI MINIESCAVATORE con potenza fino a KW 15 NOLO A FREDDO DI MINIESCAVATORE con potenza fino a KW 15 (Euro dieci/02)	h	10,02
246	VEN24-AT.09	NOLI A CALDO MOVIMENTO TERRA NOLI A CALDO MOVIMENTO TERRA		
247	VEN24-AT.09.02	NOLO A CALDO DI AUTOCARRO NOLO A CALDO DI AUTOCARRO		
248	VEN24-AT.09.02.a	NOLO A CALDO DI AUTOCARRO CON GRUETTA completa di cesto o piattaforma aerea da t 8.5 NOLO A CALDO DI AUTOCARRO CON GRUETTA completa di cesto o piattaforma aerea da t 8.5 (Euro cinquantaquattro/04)	h	54,04
249	VEN24-AT.09.11	NOLO A CALDO DI MINIESCAVATORE Nolo a caldo di miniescavatore meccanico cingolato con benna, cucchiaio o lama		
250	VEN24-AT.09.11.a	NOLO A CALDO DI MINIESCAVATORE con potenza fino a KW 15 NOLO A CALDO DI MINIESCAVATORE con potenza fino a KW 15 (Euro quarantanove/09)	h	49,09
251	VEN24-AT.11	NOLI A CALDO MEZZI SOLLEVAMENTO NOLI A CALDO MEZZI SOLLEVAMENTO		
252	VEN24-AT.11.05	NOLO A CALDO DI PIATTAFORMA NOLO A CALDO DI PIATTAFORMA		
253	VEN24-AT.11.05.c	NOLO A CALDO DI PIATTAFORMA altezza di lavoro minima m 30 NOLO A CALDO DI PIATTAFORMA altezza di lavoro minima m 30 (Euro sessantanove/49)	h	69,49
254	VEN24-PR-A	MATERIALI (escluse spese generali e utile dell'impresa) MATERIALI (escluse spese generali e utile dell'impresa)		
255	B.20.15	Bocchettone in PVC per pluviali Bocchettone in PVC, per collegamento tra la guaina ed il tubo pluviale di discesa, innesto alla base avente dimensione variabile, tondo o angolare Prezzo rilevato da indagine di mercato	cad	6,00



ELENCO PREZZI

PRG	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
256	VEN24-PR-A.01	(Euro sei/00) CEMENTI E LEGANTI CEMENTI E LEGANTI		
257	VEN24-PR-A.01.02	CEMENTO IN SACCHI TIPO 325 CEMENTO IN SACCHI TIPO 325		
258	VEN24-PR-A.01.02.00	CEMENTO IN SACCHI TIPO 325 CEMENTO IN SACCHI TIPO 325	q	19,07
259	VEN24-PR-A.06	(Euro diciannove/07) ISOLAMENTI - COIBENTI – GIUNTI ISOLAMENTI - COIBENTI – GIUNTI		
260	VEN24-PR-A.06.08	PRIMER PRIMER		
261	VEN24-PR-A.06.08.b	PRIMER Primer bituminoso PRIMER Primer bituminoso	kg	6,81
262	VEN24-PR-A.06.33	(Euro sei/81) MEMBRANA BITUMINOSA FLESSIBILITA' FREDDO 20 °C Membrana bituminosa impermeabile BPE per coperture inclinate o piane anche pedonabili, prefabbricata con processo industriale e formata da bitume polimero elastomerico armata con tessuto non tessuto in poliestere da filo continuo, imputrescibile, isotropo, termofissato e ad elevatissima resistenza meccanica. In possesso delle seguenti caratteristiche tecniche:- carico rottura longitudinale 80 N/5mm;- carico rottura trasversale 40 N/5mm;- allungamento rottura 40 %;- flessibilità freddo -20 °C.		
263	B.06.33.c	Guaina Broof T2 - pedonabile Manto impermeabile bituminoso per coperture pedonabili esposte e non ai raggi solari, con proprietà ingifughe, costituito da una membrana elastoplastomerica dello spessore di 4mm, ad alto contenuto di poliolefine atattiche, flessibilità a freddo -20° biarmata (tssuto non tessuto poliestere da 150g/mq e tessuto non tessuto velovetro da 55g/mq raschiati in superficie), resistente ai raggi UV, resistenza ala fuoco secondo norme EN 13501-05 ENV 1187 classificata Broof (T2) e (T3). Prezzo desunto da indagine di mercato	m²	16,37
264	VEN24-PR-A.06.33.b	(Euro sedici/37) MEMBRANA BITUMINOSA FLESSIBILITA' FREDDO - 20 °C. Spessore 4 mm. MEMBRANA BITUMINOSA FLESSIBILITA' FREDDO - 20 °C. Spessore 4 mm.	m²	9,52
265	VEN24-PR-A.08	(Euro nove/52) MATERIALI METALLICI MATERIALI METALLICI		
266	B.08.73	Maniglia in alluminio per serramenti Coppia di maniglie		
267	B.08.73.a	in alluminio		

**ELENCO PREZZI**

PRG	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
		maniglia in alluminio verniciata o anodizzata. prezzo desunto da indagine di mercato (Euro venti/00)	cad	20,00
268	B.08.74	Porta in profilato d'acciaio Fornitura di porte con telaio e controtelaio a muro in profilati tubolari di acciaio zincato e preverniciato, pannellatura semplice in lamiera di acciaio zincato e preverniciato dello spessore di 10/10 di mm, completi di serratura tipo "Patent" e maniglia; (dim. min. 80x200h). Prezzo desunto da indagine di mercato (Euro centosessantacinque/00)	cad	165,00
269	B.08.75	Porta in profilato d'acciaio a due ante Fornitura di porte con telaio e controtelaio a muro in profilati tubolari di acciaio zincato e preverniciato, pannellatura semplice in lamiera di acciaio zincato e preverniciato dello spessore di 10/10 di mm, completi di serratura tipo "Patent" e maniglia (dim. min. 220x200h). Prezzo desunto da indagine di mercato (Euro trecentosettanta/00)	cad	370,00
270	B.08.76	Porta interna in pvc Fornitura di porte interne ad uno o due battenti, con telaio in PVC, anta tamburata rivestita con materiale plastico, bordo anta con profilo in PVC con battuta. Compresi e compensati la fornitura ed installazione di leve, maniglie, maniglioni antipanico, accessori e minuteria metallica, controtelai a murare, compresa la sigillatura perimetrale, il trasporto e lo scarico in cantiere, il tiro in quota dei materiali, l'assistenza edile alla posa, il ripristino dell'intonaco e ogni altro onere e accessorio per dare l'opera finita a regola d'arte. Prezzo desunto da indagine di mercato (Euro centotré/50)	m²	103,50
271	B.08.77	Sopraelevazione della recinzione normale Rete per recinzione campi da gioco di colore verde o a scelta della D.L. . Realizzata in polietilene ad alta tenacità, prima qualità, termofissata e con trattamento contro i raggi UV, per garantirne resistenza agli agenti atmosferici ed al sole. Tessuta ad intreccio irremovibile del diametro di 3 mm. Nel prezzo è comprensivo il taglio su misura e la bordatura con corda perimetrale diam. 8 mm		
272	B.08.77.a	Maglia 10x10cm per campi da calcio\calcetto e rugby. Maglia 10x10cm per campi da calcio\calcetto e rugby. Prezzo desunto da indagine di mercato. (Euro uno/70)	m	1,70
273	B.08.77.b	Maglia 5x5cm per campi da tennis e similari Maglia 5x5cm per campi da tennis e similari. Prezzo desunto da indagine di mercato (Euro uno/90)	m	1,90
274	B.08.78	Cancello tipo leggero Fornitura di cancelli apribili dell'altezza di m 2.20, costituiti da una intelaiatura in tubo di acciaio zincato a caldo del diametro esterno di mm 48 e dello spessore di mm 4, rinforzato da doppio diagonale in tondino di acciaio zincato a caldo dello spessore di mm 25, con specchiatura in rete a maglie romboidali delle dimensioni di cm 5x5 formata da un filo zincato e plasticato del diametro di mm 1.50, ancorata con continuità al telaio con filo di acciaio zincato del diametro di mm 1.00. Le ante saranno ancorate con robuste cerniere regolabili ai montanti formati con tubolare in acciaio zincato a caldo, del diametro esterno di mm 100 e dello spessore di mm 4, delle dimensioni necessarie all'involuppo delle ante e ancorato per cm 50 ai plinti di fondazione in cls. Le ante saranno complete di apposita battuta a terra, fissata su plintino in cls, di catenaccio verso terra, di battuta e controbattuta tra loro e di serratura provvista di cilindro tipo "Yale" e		

**ELENCO PREZZI**

PRG	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
		doppia maniglia a gancio o robusto catenaccio corredato di anelli per lucchetto. Prezzo desunto da indagini di mercato. (Euro centosettantacinque/00)	m ²	175,00
275	B.08.79	Cancello tipo pesante Fornitura di cancelli della altezza di m 2.20, incernierate ai montanti in acciaio tubolare della sezione di mm 100x100, spessore mm 4, posti su plinti in cls. L'anta sara' costituita da intelaiatura in tubolare di acciaio di adeguate dimensioni rinforzato con diagonali, specchiatura in rete metallica maglia rigida cm 5x5, filo diametro 4 mm, maniglia a gancio con serratura tipo yale o catenaccio completo di anelli per lucchetto. Battuta su montante in acciaio della sezione di mm 70x70 spessore mm 4 posto su plinti in cls (tutti i materiali ferrosi impiegati sono zincati a caldo). Prezzo desunto da indagine di mercato (Euro duecentoquindici/00)	m ²	215,00
276	VEN24-PR-A.08.01	ACCIAIO IN BARRE Acciaio in barre ad aderenza migliorata per cemento armato		
277	VEN24-PR-A.08.01.b	ACCIAIO tipo B450C controllato ACCIAIO tipo B450C controllato (Euro uno/35)	kg	1,35
278	VEN24-PR-A.08.03	TRAVI - TUBI TRAVI - TUBI		
279	VEN24-PR-A.08.03.a	TRAVI - TUBI tipo S235 TRAVI - TUBI tipo S235 (Euro uno/29)	kg	1,29
280	VEN24-PR-A.08.10	PALETTI,PIANTONI E SAETTE PER RECINZIONI Paletti, piantoni e saette per recinzioni costituiti da profilati in acciaio a T plastificati colori a scelta della D.L.		
281	VEN24-PR-A.08.10.c	PALETTI,PIANTONI E SAETTE PER RECINZIONI paletti altezza cm 235 PALETTI,PIANTONI E SAETTE PER RECINZIONI paletti altezza cm 235 (Euro nove/29)	cad	9,29
282	VEN24-PR-A.08.10.e	PALETTI,PIANTONI E SAETTE PER RECINZIONI tendifilo per recinzioni PALETTI,PIANTONI E SAETTE PER RECINZIONI tendifilo per recinzioni (Euro zero/73)	cad	0,73
283	VEN24-PR-A.08.11	RETI METALLICHE PLASTIFICATE Reti metalliche plastificate di colore a scelta della D.L. a maglia romboidale da mm 50x50		
284	B.08.11.e	RETI METALLICHE PLASTIFICATE Altezza cm 200 RETI METALLICHE PLASTIFICATE Altezza cm 200 sp. 3.8mm Prezzo desunto da indagine di mercato (Euro nove/65)	m	9,65

**ELENCO PREZZI**

PRG	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
285	VEN24-PR-A.08.11.d	RETI METALLICHE PLASTIFICATE Altezza cm 200 RETI METALLICHE PLASTIFICATE Altezza cm 200 sp. 1.5mm (Euro quattro/66)	m	4,66
286	VEN24-PR-A.18	MATERIALI PER PITTORE E VERNICIATORE MATERIALI PER PITTORE E VERNICIATORE		
287	VEN24-PR-A.18.14	PITTURA SINTETICA PITTURA SINTETICA		
288	VEN24-PR-A.18.14.a	PITTURA SINTETICA Bianca smalto PITTURA SINTETICA Bianca smalto (Euro tredici/23)	l	13,23
289	VEN24-PR-A.18.14.b	PITTURA SINTETICA Colori di base correnti PITTURA SINTETICA Colori di base correnti (Euro diciassette/93)	l	17,93
290	VEN24-PR-A.18.21	PITTURA ZINCANTE INORGANICA PITTURA ZINCANTE INORGANICA		
291	VEN24-PR-A.18.21.00	PITTURA ZINCANTE INORGANICA PITTURA ZINCANTE INORGANICA (Euro diciannove/80)	l	19,80
292	VEN24-PR-A.18.23	PITTURA BITUMINOSA A SOLVENTE PITTURA BITUMINOSA A SOLVENTE		
293	B.18.23.01	PITTURA BITUMINOSA A SOLVENTE PITTURA BITUMINOSA A SOLVENTE alluminata per guaine bituminose equivalente - SOLARIS PLUS marchio INDEX - a base di alluminio metallico di particolare finezza, bitume ossidato, cariche riflettenti e particolari solventi. Colore argenteo brillante a consistenza fluida. Ad essiccazione avvenuta deve formare una pellicola protettiva impermeabilizzante che riflette i raggi solari contribuendo all'isolamento termico delle parti protette. Il film non cola alle alte temperature e deve essere sufficientemente plastico da seguire i movimenti e le dilatazioni delle membrane bituminose sottoposte alle escursioni termiche garantendone una maggiore durata della stessa. Prezzo desunto da indagine di mercato (Euro sette/00)	kg	7,00
294	VEN24-PR-A.18.23.00	PITTURA BITUMINOSA A SOLVENTE PITTURA BITUMINOSA A SOLVENTE (Euro quattro/95)	l	4,95
295	VEN24-PR-A.19	MATERIALI VARI - 1 MATERIALI VARI - 1		
296	VEN24-PR-A.19.08	MALTA CEMENTIZIA MONOCOMPONENTE Malta cementizia, monocomponente, polimero modificata, tixotropica, resistente agli agenti		



ELENCO PREZZI

PRG	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
297	VEN24-PR-A.19.08.a	aggressivi dell'ambiente, da utilizzare per il ripristino di strutture degradate in calcestruzzo: MALTA CEMENTIZIA MONOCOMPONENTE per interventi con spessore da 5 a 50 mm in strato unico, da applicare a spruzzo o a cazzuola. MALTA CEMENTIZIA MONOCOMPONENTE per interventi con spessore da 5 a 50 mm in strato unico, da applicare a spruzzo o a cazzuola. (Euro uno/22)	kg	1,22
298	VEN24-PR-A.19.08.b	MALTA CEMENTIZIA MONOCOMPONENTE per rasature in interventi a spessore da 1 a 3 mm, da applicare a spruzzo o a mano MALTA CEMENTIZIA MONOCOMPONENTE per rasature in interventi a spessore da 1 a 3 mm, da applicare a spruzzo o a mano (Euro uno/56)	kg	1,56
299	VEN24-PR-A.19.08.c	MALTA CEMENTIZIA MONOCOMPONENTE per interventi a spessore da 10 a 200 mm in strato unico, da applicare per colaggio MALTA CEMENTIZIA MONOCOMPONENTE per interventi a spessore da 10 a 200 mm in strato unico, da applicare per colaggio (Euro uno/17)	kg	1,17
300	VEN24-PR-A.19.39	PANNELLI TIPO SANDWICH PER COPERTURA PANNELLI TIPO SANDWICH PER COPERTURA		
301	B.19.39.d	PANNELLI TIPO SANDWICH PER COPERTURA con spessore mm 40 COMPRESSENSIVI DI MATERIALE DI FISSAGGIO PANNELLI TIPO SANDWICH PER COPERTURA con spessore mm 40 COMPRESSENSIVI DI MATERIALE DI FISSAGGIO Determinato per interpolazione da voci B.19.39.a-b-c (Euro ventisei/00)	m ²	26,00
302	B.19.39.e	PANNELLI TIPO SANDWICH PER COPERTURA con spessore mm 80 COMPRESSENSIVI DI MATERIALE DI FISSAGGIO PANNELLI TIPO SANDWICH PER COPERTURA con spessore mm 80 COMPRESSENSIVI DI MATERIALE DI FISSAGGIO Determinato per interpolazione da voci B.19.39.a-b-c (Euro trenta/50)	m ²	30,50
303	VEN24-PR-A.19.39.c	PANNELLI TIPO SANDWICH PER COPERTURA con spessore mm 60 COMPRESSENSIVI DI MATERIALE DI FISSAGGIO PANNELLI TIPO SANDWICH PER COPERTURA con spessore mm 60 COMPRESSENSIVI DI MATERIALE DI FISSAGGIO (Euro trenta/10)	m ²	30,10
304	VEN24-PR-A.19.40	PANNELLI TIPO SANDWICH PER TAMPONATURA PANNELLI TIPO SANDWICH PER TAMPONATURA		
305	B.19.40.d	PANNELLI TIPO SANDWICH PER TAMPONATURA con spessore mm 40 COMPRESSENSIVI DI MATERIALE DI FISSAGGIO PANNELLI TIPO SANDWICH PER TAMPONATURA con spessore mm 40 COMPRESSENSIVI DI MATERIALE DI FISSAGGIO Determinato per interpolazione da voci B.19.39.a-b-c	m ²	25,00

**ELENCO PREZZI**

PRG	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
306	B.19.40.e	(Euro venticinque/00) PANNELLI TIPO SANDWICH PER TAMPONATURA con spessore mm 80 COMPRESNSIVI DI MATERIALE DI FISSAGGIO PANNELLI TIPO SANDWICH PER TAMPONATURA con spessore mm 80 COMPRESNSIVI DI MATERIALE DI FISSAGGIO Determinato per interpolazione da voci B.19.39.a-b-c	m ²	29,50
307	VEN24-PR-A.19.40.c	(Euro ventinove/50) PANNELLI TIPO SANDWICH PER TAMPONATURA con spessore mm 60 COMPRESNSIVI DI MATERIALE DI FISSAGGIO PANNELLI TIPO SANDWICH PER TAMPONATURA con spessore mm 60 COMPRESNSIVI DI MATERIALE DI FISSAGGIO	m ²	29,05
308	VEN24-PR-A.21	SERRAMENTI IN LEGNO SERRAMENTI IN LEGNO		
309	B.21.27	Lastra in policarbonato alveolare per stadio Euganeo CUPOLINO PER TETTI PIANI PER EVACUAZIONE FUMI E CALORE		
310	B.21.27.a	Lastra in policarbonato alveolare trasparente UV dim. 1000x6300mm spess.10mm Lastra in policarbonato alveolare trasparente UV dim. 1000x6300mm spess.10mm fornita a piè d'opera. Prezzo desunto da indagine di mercato	cad	200,00
311	VEN24-PR-A.76	MATERIALI STRADALI MATERIALI STRADALI		
312	VEN24-PR-A.76.31	ELEMENTI METALLICI ACCESSORI ELEMENTI METALLICI ACCESSORI		
313	VEN24-PR-A.76.31.h	FILO DA TENSIONE DIAM. 3.2 mm ZINCATO E PLASTIFICATO PER RECINZIONI METALLICHE PLASTIFICATE FILO DA TENSIONE DIAM. 3.2 mm ZINCATO E PLASTIFICATO PER RECINZIONI METALLICHE PLASTIFICATE	m	0,12
314	VEN24-PR-A.97	SMALTIMENTO DI MATERIALE SMALTIMENTO DI MATERIALE		
315	VEN24-PR-A.97.01	COMPENSO PER LO SMALTIMENTO IN DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE Compenso per smaltimento o recupero in impianto autorizzato o siti idonei, per i materiali che rientrano nelle seguenti categorie: - Rifiuto misto di costruzione e demolizione "non pericoloso"; - Miscele bituminose: fresato "rifiuto non pericoloso"; - Miscele bituminose: croste "rifiuto non pericoloso"; - Terre e rocce (limiti in colonna A o B, all.to V, parte IV D.L.Vo 152/2006); per queste ultime potrà essere seguita la procedura d reimpiego in sito idoneo (secondo il DPR 120/2017 e linee guida ARPAV) o di smaltimento a rifiuto in discarica, con prezzi unitari diversi a seconda della procedura scelta, come di seguito specificato. SMALTIMENTO DI MATERIALI E TERRENI CLASSIFICIATI COME RIFIUTO Nel prezzo è compreso e compensato ogni onere relativo a: accumulo del materiale in idoneo, deposito temporaneo su area in disponibilità dell'Appaltatore, l'emissione per ogni trasporto di formulario, comprovante il luogo di escavazione, la data di esecuzione ed il volume/peso reale trasportato; l'onere per il mantenimento del deposito temporaneo in condizione idonee e conformi alla normativa vigente		



ELENCO PREZZI

PRG	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
		in materia ambientale; ogni altro adempimento in materia di gestione rifiuti di cui al D.Lgs. 152/2006 Parte Quarta " Norme in Materia di Gestione dei Rifiuti", successive modifiche e integrazioni; separazione dei materiali scavati e/o demoliti in funzione della loro tipologia; caratterizzazione del materiale in accumulo, ogni qualvolta si raggiunge il volume minimo indicato in progetto, con specifiche analisi; carico e smaltimento/recupero del materiale presente nel deposito temporaneo, presso idoneo impianto autorizzato, posto a qualsiasi distanza dall'area di deposito (il trasporto compensato a parte); trasmissione alla stazione appaltante delle analisi di caratterizzazione e dei formulari compilati per il conferimento all'impianto autorizzato. Prezzo per mc scavato e quantificato nel DDT o formulario o a tonnellata. SMALTIMENTO DI TERRENI CLASSIFICATI COME "TERRE E ROCCE DA SCAVO" secondo il DPR 120/17 e linee guida ARPAV. Nel prezzo è compreso e compensato ogni onere relativo a: accumulo del materiale proveniente dagli scavi in idoneo, deposito temporaneo su area in disponibilità dell'Appaltatore, l'emissione per ogni trasporto dall'area di scavo di DDT di trasporto comprovante il luogo di escavazione, la data di esecuzione ed il volume reale trasportato; l'onere per il mantenimento del deposito temporaneo in condizione idonee e conformi alla normativa vigente in materia ambientale; ogni altro adempimento in materia di "gestione terre e rocce da scavo", (secondo le linee guida pubblicate da ARPAV); caratterizzazione del materiale in accumulo, ogni qualvolta si raggiunge il volume minimo indicato in progetto, con specifiche analisi; carico e conferimento del materiale presente nel deposito temporaneo, presso idoneo sito di destinazione, posto a qualsiasi distanza dall'area di deposito (il trasporto compensato a parte); trasmissione alla stazione appaltante delle analisi di caratterizzazione e dei DDT compilati per il conferimento al sito di destinazione autorizzato, la gestione della pratica ARPAV in qualità di "produttore". Prezzo per mc scavato e quantificato nel DDT		
316	B.97.01.f	Per terreni di scavo classificati come "TERRE E ROCCE DA SCAVO", rientranti entro i limiti di colonna A del D.Lgs. 152/2006 (all. 5 parte IV tab. 1) Per terreni di scavo classificati come "TERRE E ROCCE DA SCAVO", rientranti entro i limiti di colonna A del D.Lgs. 152/2006 (all. 5 parte IV tab. 1)	m ³	8,29
		(Euro otto/29)		
317	VEN24-PR-A.97.01.a	Per rifiuti misti non pericolosi provenienti da attività di demolizione e costruzione Per rifiuti misti non pericolosi provenienti da attività di demolizione e costruzione	t	14,75
		(Euro quattordici/75)		
318	VEN24-PR-A.97.01.h	Per materiali ferrosi Per materiali ferrosi	t	110,00
		(Euro centodieci/00)		
319	VEN24-PR-A.98	MATERIALI VARI - 2 MATERIALI VARI - 2		
320	VEN24-PR-A.98.19	CONSUMI Consumi di utensili, macchinari, mezzi, ecc.		
321	VEN24-PR-A.98.19.a	CONSUMO CARBURANTE CONSUMO CARBURANTE	l	1,48
		(Euro uno/48)		
322	VEN24-PR-A.98.86	SERRAMENTI FINESTRE PORTE FINESTRE IN ALLUMINIO A VASISTAS NORMALI SERRAMENTI FINESTRE PORTE FINESTRE IN ALLUMINIO A VASISTAS NORMALI		
323	VEN24-PR-A.98.86.a	SERRAMENTI FINESTREE PORTE FINESTRE IN ALLUMINIO A VASISTAS NORMALI serramento base 80x80 (0,64 mq) SERRAMENTI FINESTREE PORTE FINESTRE IN ALLUMINIO A VASISTAS NORMALI serramento base 80x80 (0,64 mq)	cad	619,76

**ELENCO PREZZI**

PRG	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
324	VEN24-PR-A.98.86.b	(Euro seicentodiciannove/76) SERRAMENTI FINESTREE PORTE FINESTRE IN ALLUMINIO A VASISTAS NORMALI serramento base 100x80 (0,80 mq) SERRAMENTI FINESTREE PORTE FINESTRE IN ALLUMINIO A VASISTAS NORMALI serramento base 100x80 (0,80 mq) (Euro cinquecentotrentotto/69)	cad	538,69
325	VEN24-PR-A.98.86.c	SERRAMENTI FINESTREE PORTE FINESTRE IN ALLUMINIO A VASISTAS NORMALI serramento base 80x130 (1,04 mq) SERRAMENTI FINESTREE PORTE FINESTRE IN ALLUMINIO A VASISTAS NORMALI serramento base 80x130 (1,04 mq) (Euro quattrocentosettanta/35)	cad	470,35
326	VEN24-PR-A.98.90	SERRAMENTI FINESTRE E PORTE FINESTRE IN ALLUMINIO A UN BATTENTE TAGLIO TERMICO SERRAMENTI FINESTRE E PORTE FINESTRE IN ALLUMINIO A UN BATTENTE TAGLIO TERMICO		
327	VEN24-PR-A.98.90.a	SERRAMENTI FINESTRE E PORTE FINESTRE IN ALLUMINIO A UN BATTENTE TAGLIO TERMICO serramento base 70x130 (0,91 mq) SERRAMENTI FINESTRE E PORTE FINESTRE IN ALLUMINIO A UN BATTENTE TAGLIO TERMICO serramento base 70x130 (0,91 mq) (Euro seicentosessantaquattro/07)	cad	664,07
328	VEN24-PR-A.98.90.b	SERRAMENTI FINESTRE E PORTE FINESTRE IN ALLUMINIO A UN BATTENTE TAGLIO TERMICO serramento base 70x150 (1,05 mq) SERRAMENTI FINESTRE E PORTE FINESTRE IN ALLUMINIO A UN BATTENTE TAGLIO TERMICO serramento base 70x150 (1,05 mq) (Euro seicentonovantanove/98)	cad	699,98
329	VEN24-PR-A.98.90.c	SERRAMENTI FINESTRE E PORTE FINESTRE IN ALLUMINIO A UN BATTENTE TAGLIO TERMICO serramento base 70x200 (1,40 mq) SERRAMENTI FINESTRE E PORTE FINESTRE IN ALLUMINIO A UN BATTENTE TAGLIO TERMICO serramento base 70x200 (1,40 mq) (Euro seicentoventidue/36)	cad	622,36
330	VEN24-PR-A.98.90.d	SERRAMENTI FINESTRE E PORTE FINESTRE IN ALLUMINIO A UN BATTENTE TAGLIO TERMICO serramento base 70x220 (1,54 mq) SERRAMENTI FINESTRE E PORTE FINESTRE IN ALLUMINIO A UN BATTENTE TAGLIO TERMICO serramento base 70x220 (1,54 mq) (Euro cinquecentoottantanove/47)	cad	589,47
331	VEN24-PR-A.98.91	SERRAMENTI FINESTRE E PORTE FINESTRE IN ALLUMINIO A DUE BATTENTI A TAGLIO TERMICO SERRAMENTI FINESTRE E PORTE FINESTRE IN ALLUMINIO A DUE BATTENTI A TAGLIO TERMICO		
332	VEN24-PR-A.98.91.a	SERRAMENTI FINESTRE E PORTE FINESTRE IN ALLUMINIO A DUE BATTENTI A TAGLIO TERMICO serramento base 120x130 (1,56 mq) SERRAMENTI FINESTRE E PORTE FINESTRE IN ALLUMINIO A DUE BATTENTI A TAGLIO TERMICO serramento base 120x130 (1,56 mq)	cad	664,07



ELENCO PREZZI

PRG	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
333	VEN24-PR-A.98.91.b	(Euro seicentosessantaquattro/07) SERRAMENTI FINESTRE E PORTE FINESTRE IN ALLUMINIO A DUE BATTENTI A TAGLIO TERMICO serramento base 120x150 (1,80 mq) SERRAMENTI FINESTRE E PORTE FINESTRE IN ALLUMINIO A DUE BATTENTI A TAGLIO TERMICO serramento base 120x150 (1,80 mq) (Euro cinquecentotrenta/54)	cad	530,54
334	VEN24-PR-A.98.91.c	SERRAMENTI FINESTRE E PORTE FINESTRE IN ALLUMINIO A DUE BATTENTI A TAGLIO TERMICO serramento base 120x200 (2,40 mq) SERRAMENTI FINESTRE E PORTE FINESTRE IN ALLUMINIO A DUE BATTENTI A TAGLIO TERMICO serramento base 120x200 (2,40 mq) (Euro quattrocentosettantasette/76)	cad	477,76
335	VEN24-PR-A.98.91.d	SERRAMENTI FINESTRE E PORTE FINESTRE IN ALLUMINIO A DUE BATTENTI A TAGLIO TERMICO serramento base 120x220 (2,64 mq) SERRAMENTI FINESTRE E PORTE FINESTRE IN ALLUMINIO A DUE BATTENTI A TAGLIO TERMICO serramento base 120x220 (2,64 mq) (Euro quattrocentosessantuno/16)	cad	461,16
336	VEN24-PR-A.98.103	PORTE INTERNE IL ALLUMINIO SPECCHiate PORTE INTERNE IL ALLUMINIO SPECCHiate		
337	VEN24-PR-A.98.103.a	PORTE INTERNE IN ALLUMINIO SPECCHiatePORTE INTERNE IN ALLUMINIO SPECCHiate un'anta luce 80x210 un'anta luce 80x210 PORTE INTERNE IN ALLUMINIO SPECCHiatePORTE INTERNE IN ALLUMINIO SPECCHiate un'anta luce 80x210 un'anta luce 80x210 (Euro trecentosettantadue/54)	cad	372,54
338	VEN24-PR-A.98.103.b	PORTE INTERNE IN ALLUMINIO SPECCHiatePORTE INTERNE IN ALLUMINIO SPECCHiate ante luce 120x210 ante luce 120x210 PORTE INTERNE IN ALLUMINIO SPECCHiatePORTE INTERNE IN ALLUMINIO SPECCHiate ante luce 120x210 ante luce 120x210 (Euro trecentoquarantuno/34)	cad	341,34
339	VEN24-PR-A.98.104	PORTE INTERNE IN ALLUMINIO TAMBURATE PORTE INTERNE IN ALLUMINIO TAMBURATE		
340	VEN24-PR-A.98.104.a	PORTE INTERNE IN ALLUMINIO TAMBURATE un'anta luce 80x210 PORTE INTERNE IN ALLUMINIO TAMBURATE un'anta luce 80x210 (Euro trecentoventuno/54)	cad	321,54
341	VEN24-PR-A.98.104.b	PORTE INTERNE IN ALLUMINIO TAMBURATE due ante luce 20x210 PORTE INTERNE IN ALLUMINIO TAMBURATE due ante luce 20x210 (Euro trecentoquattro/04)	cad	304,04
342	VEN24-PR-A.98.105	SERRAMENTI IN PVC SERRAMENTI IN PVC		



ELENCO PREZZI

PRG	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
343	VEN24-PR-A.98.105.a	finestra, a telaio fisso, trasmittanza termica $U_w \leq 1,67 \text{ W/m}^2\text{K}$ finestra, a telaio fisso, trasmittanza termica $U_w = 1,67 \text{ W/m}^2\text{K}$ (Euro duecentoventotto/03)	m ²	228,03
344	VEN24-PR-A.98.105.b	finestra a 1 anta, a battente, trasmittanza termica $U_w \leq 1,67 \text{ W/m}^2\text{K}$ finestra a 1 anta, a battente, trasmittanza termica $U_w = 1,67 \text{ W/m}^2\text{K}$ (Euro trecentosettantaquattro/16)	m ²	374,16
345	VEN24-PR-A.98.105.c	finestra a 2 ante, a battente, trasmittanza termica $U_w \leq 1,67 \text{ W/m}^2\text{K}$ finestra a 2 ante, a battente, trasmittanza termica $U_w = 1,67 \text{ W/m}^2\text{K}$ (Euro trecentoventinove/11)	m ²	329,11
346	VEN24-PR-A.98.105.d	portafinestra 1 anta, a battente, telaio su 4 lati, con traverso orizzontale, trasmittanza termica $U_w \leq 1,67 \text{ W/m}^2\text{K}$ portafinestra 1 anta, a battente, telaio su 4 lati, con traverso orizzontale, trasmittanza termica $U_w = 1,67 \text{ W/m}^2\text{K}$ (Euro trecentootto/41)	m ²	308,41
347	VEN24-PR-A.98.105.e	portafinestra 2 ante, a battente, telaio su 4 lati, con traverso orizzontale, trasmittanza termica $U_w \leq 1,67 \text{ W/m}^2\text{K}$ portafinestra 2 ante, a battente, telaio su 4 lati, con traverso orizzontale, trasmittanza termica $U_w = 1,67 \text{ W/m}^2\text{K}$ (Euro trecentoventotto/32)	m ²	328,32
348	VEN24-PR-A.98.105.f	finestra, a telaio fisso, trasmittanza termica $U_w \leq 1,30 \text{ W/m}^2\text{K}$ finestra, a telaio fisso, trasmittanza termica $U_w = 1,30 \text{ W/m}^2\text{K}$ (Euro duecentosettanta/12)	m ²	270,12
349	VEN24-PR-A.98.105.g	finestra a 1 anta, a battente, trasmittanza termica $U_w \leq 1,30 \text{ W/m}^2\text{K}$ finestra a 1 anta, a battente, trasmittanza termica $U_w = 1,30 \text{ W/m}^2\text{K}$ (Euro quattrocentotrentasette/11)	m ²	437,11
350	VEN24-PR-A.98.105.h	finestra a 2 ante, a battente, trasmittanza termica $U_w \leq 1,30 \text{ W/m}^2\text{K}$ finestra a 2 ante, a battente, trasmittanza termica $U_w = 1,30 \text{ W/m}^2\text{K}$ (Euro trecentonovantuno/75)	m ²	391,75
351	VEN24-PR-A.98.105.i	portafinestra 1 anta, a battente, telaio su 4 lati, con traverso orizzontale, trasmittanza termica $U_w \leq 1,30 \text{ W/m}^2\text{K}$ portafinestra 1 anta, a battente, telaio su 4 lati, con traverso orizzontale, trasmittanza termica $U_w = 1,30 \text{ W/m}^2\text{K}$ (Euro trecentosettanta/04)	m ²	370,04
352	VEN24-PR-A.98.105.j	portafinestra 2 ante, a battente, telaio su 4 lati, con traverso orizzontale, trasmittanza termica $U_w \leq 1,30 \text{ W/m}^2\text{K}$ portafinestra 2 ante, a battente, telaio su 4 lati, con traverso orizzontale, trasmittanza termica $U_w = 1,30 \text{ W/m}^2\text{K}$		



ELENCO PREZZI

PRG	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
		..... (Euro quattrocentoventidue/48)	m ²	422,48
353	VEN24-PR-A.98.105.k	finestra, a telaio fisso, trasmittanza termica $U_w \leq 1,00$ W/m ² K finestra, a telaio fisso, trasmittanza termica $U_w = 1,00$ W/m ² K	m ²	374,53
		..... (Euro trecentosettantaquattro/53)		
354	VEN24-PR-A.98.105.l	finestra a 1 anta, a battente, trasmittanza termica $U_w \leq 1,00$ W/m ² K finestra a 1 anta, a battente, trasmittanza termica $U_w = 1,00$ W/m ² K	m ²	520,62
		..... (Euro cinquecentoventi/62)		
355	VEN24-PR-A.98.105.m	finestra a 2 ante, a battente, trasmittanza termica $U_w \leq 1,00$ W/m ² K finestra a 2 ante, a battente, trasmittanza termica $U_w = 1,00$ W/m ² K	m ²	475,29
		..... (Euro quattrocentosettantacinque/29)		
356	VEN24-PR-A.98.105.n	portafinestra 1 anta, a battente, telaio su 4 lati, con traverso orizzontale, trasmittanza termica $U_w \leq 1,00$ W/m ² K portafinestra 1 anta, a battente, telaio su 4 lati, con traverso orizzontale, trasmittanza termica $U_w = 1,00$ W/m ² K	m ²	463,99
		..... (Euro quattrocentosessantatre/99)		
357	VEN24-PR-A.98.105.o	portafinestra 2 ante, a battente, telaio su 4 lati, con traverso orizzontale, trasmittanza termica $U_w \leq 1,00$ W/m ² K portafinestra 2 ante, a battente, telaio su 4 lati, con traverso orizzontale, trasmittanza termica $U_w = 1,00$ W/m ² K	m ²	516,17
		..... (Euro cinquecentosedici/17)		
358	VEN24-PR-A.99	MATERIALI PER LA SICUREZZA MATERIALI PER LA SICUREZZA		
			
359	VEN24-PR-A.99.092	TRABATELLO MOBILE IN TUBOLARE H UTILE DI LAVORO M 7,20 Trabatello mobile in tubolare, completo di ritti, piani di lavoro, ruote e aste distabilizzazione. a tre ripiani ,altezza utile di lavoro m 7,2		
			
360	VEN24-PR-A.99.092.00	TRABATELLO MOBILE IN TUBOLARE H UTILE DI LAVORO M 7,2 TRABATELLO MOBILE IN TUBOLARE H UTILE DI LAVORO M 7,2	cad	472,26
		..... (Euro quattrocentosettantadue/26)		
361	VEN24-PR-B	SEMILAVORATI (escluse spese generali e utile dell'impresa) SEMILAVORATI (escluse spese generali e utile dell'impresa)		
			
362	VEN24-PR-B.02	CALCESTRUZZI CALCESTRUZZI		
			
363	VEN24-PR-B.02.04	CALCESTRUZZO DUREVOLE PRECONFEZIONATO XC2 Conglomerato durevole preconfezionato a prestazione garantita, in accordo alla norma UNI EN 206, classe di consistenza S3 semifluida (slump mm 100 – 150) allo scarico dalla betoniera confezionato con aggregati idonei inerte diam. Max 30 mm, contenuto minimo di cemento 300 kg/mc, in classe di esposizione (UNI 11104) XC2, e con classe di resistenza a 28 giorni di		

**ELENCO PREZZI**

PRG	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
364	VEN24-PR-B.02.04.c	maturazione CALCESTRUZZO DUREVOLE PRECONFEZIONATO XC2 classe di lavorabilità S3 (semifluida), classe di esposizione XC2, C 30/37 CALCESTRUZZO DUREVOLE PRECONFEZIONATO XC2 classe di lavorabilità S3 (semifluida), classe di esposizione XC2, C 30/37 (Euro centoquindici/82)	m ³	115,82
365	VEN24-RU	MANODOPERA (escluse spese generali e utile dell'impresa) MANODOPERA (escluse spese generali e utile dell'impresa)		
366	VEN24-RU.01	MANODOPERA EDILE MANODOPERA EDILE		
367	VEN24-RU.01.02	OPERAIO SPECIALIZZATO OPERAIO SPECIALIZZATO		
368	VEN24-RU.01.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO OPERAIO SPECIALIZZATO da 0 a 1000 m s.l.m. (Euro trentuno/67)	h	31,67
369	VEN24-RU.01.03	OPERAIO QUALIFICATO OPERAIO QUALIFICATO		
370	VEN24-RU.01.03.a	OPERAIO QUALIFICATO OPERAIO QUALIFICATO da 0 a 1000 m s.l.m. (Euro ventinove/38)	h	29,38
371	VEN24-RU.05	MANODOPERA IMPIANTISTICA TERMOIDRAULICA MANODOPERA IMPIANTISTICA TERMOIDRAULICA		
372	VEN24-RU.05.02	OPERAIO SPECIALIZZATO OPERAIO SPECIALIZZATO		
373	VEN24-RU.05.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO da 0 a 1000 m s.l.m. OPERAIO SPECIALIZZATO da 0 a 1000 m s.l.m. (Euro trentuno/93)	h	31,93
374	VEN24-RU.05.03	OPERAIO QUALIFICATO OPERAIO QUALIFICATO		
375	VEN24-RU.05.03.a	OPERAIO QUALIFICATO da 0 a 1000 m s.l.m. OPERAIO QUALIFICATO da 0 a 1000 m s.l.m. (Euro ventotto/31)	h	28,31
376	Y.05.02.b	..... .....	



ELENCO PREZZI

PRG	CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
377	Y	MANODOPERA (comprese spese generali e utile dell'impresa) MANODOPERA (escluse spese generali e utile dell'impresa)		
378	Y.05.02.a	OPERAIO SPECIALIZZATO da 0 a 1000 m s.l.m. OPERAIO SPECIALIZZATO da 0 a 1000 m s.l.m. (Euro quaranta/39)	h	40,39
379	Y.05.03.b	OPERAIO QUALIFICATO da 0 a 1000 m s.l.m. OPERAIO SPECIALIZZATO da 0 a 1000 m s.l.m. (Euro trentacinque/82)	h	35,82
380	Z5	LAVORI DI DIFFICILE VALUTAZIONE E PREVENTIVAZIONE LAVORI DI DIFFICILE VALUTAZIONE E PREVENTIVAZIONE		
381	Z5.A0	Lavori di difficile valutazione e preventivazione Lavori di difficile valutazione e preventivazione da definire in corso delle opere da parte della Direzione Lavori; si intende compensare un intervento di circa 4 ore realizzato da una squadra tipo di n° 2 operai, con normale dotazione di attrezzi e utensili di lavoro, e compresi anche la fornitura dei materiali di consumo (calcestruzzo, conglomerato bituminoso, sabbia, ghiaia, stabilizzato, bimattoni, blocchi forati, lamiera, guaina, silicone, resina) e l'uso di mezzi d'opera necessari per dare l'intervento finito a regola d'arte. (Euro quattrocentocinque/38)	cadauno	405,38
382	Z10	Oneri della sicurezza		
383	Z10.01	Oneri relativi alla sicurezza (Euro milleseicentocinquantatre/78)	%	1.653,78

Il progettista
ing. Claudio Rossi



INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
VEN24-01 - OPERE EDILI	1
VEN24-01.05 - DEMOLIZIONI – RIMOZIONI	1
VEN24-01.05.18 - DEMOLIZIONE PARZIALE O TOTALE DI CONTROSOFFITTI	1
VEN24-01.05.18.a - Pannelli metallici	1
VEN24-01.05.18.b - Pannelli fibra minerale, gesso gessorivestitoPannelli fibra minerale, gesso gessorivestito	1
VEN24-01.16 - IMPERMEABILIZZAZIONI - ISOLAMENTI	1
VEN24-01.16.04 - IMPERMEABILIZZAZIONE CON DOPPIA GUAINA ARMATA CON POLIESTERE	1
VEN24-01.16.04.00 - IMPERMEABILIZZAZIONE CON DOPPIA GUAINA ARMATA CON POLIESTERE (kg/mq 7)	1
VEN24-01.16.05 - IMPERMEABILIZZAZIONE CON DOPPIA GUAINA ARMATA CON POLIESTERE	1
VEN24-01.16.05.00 - IMPERMEABILIZZAZIONE CON DOPPIA GUAINA	1
VEN24-01.16.06 - MATERASSO IN LANA DI ROCCIA	1
VEN24-01.16.06.00 - MATERASSINO DI LANA DI ROCCIA DI cm. 5	1
VEN24-01.16.09 - PANNELLO DI SCHIUMA POLIURETANICA CON RIVESTIMENTI IN CARTONFELTRO	2
VEN24-01.16.09.00 - PANNELLO DI SCHIUMA POLIURETANICA CON RIVESTIMENTI IN CARTONFELTRO	2
VEN24-01.16.10 - LASTRA IN POLISTIRENE	2
VEN24-01.16.10.a - LASTRA DI POLISTIRENE di densità kg/mc 30÷35 e di spessore cm 2	2
VEN24-01.16.10.b - LASTRA DI POLISTIRENE di densità kg/mc 40÷45 e di spessore cm 2	2
VEN24-01.16.10.c - LASTRA DI POLISTIRENE di densità kg/mc 50÷55 e di spessore cm 2	2
VEN24-01.16.10.d - LASTRA DI POLISTIRENE sovrapprezzo alle lastre di polistirene estruso di densità kg/mc 30÷35 per ogni centimetro di spesso	2
VEN24-01.16.10.e - LASTRA DI POLISTIRENE sovrapprezzo alle lastre di polistirene estruso di densità kg/mc 40÷45 per ogni centimetro di spesso	2
VEN24-01.16.10.f - LASTRA DI POLISTIRENE sovrapprezzo alle lastre di polistirene estruso di densità kg/mc 50÷55 per ogni centimetro di spesso	2
VEN24-01.16.13 - FORNITURA E POSA IN OPERA DI PRIMER BITUMINOSO	3
VEN24-01.16.13.00 - FORNITURA E POSA BITUMINOSOFORNITURA E POSA BITUMINOSO	3
VEN24-01.16.18 - FORNITURA E POSA IN OPERA DI MEMBRANA BITUMINOSA PER COPERTURE	3
E.16.18.c - Fornitura e posa in opera di membrana classicato B roof T2	3
VEN24-01.16.18.a - FORNITURA E POSA IN OPERA DI MEMBRANA BITUMINOSA PER COPERTURE spessore 3 mm	3
VEN24-01.16.18.b - FORNITURA E POSA IN OPERA DI MEMBRANA BITUMINOSA PER COPERTURE spessore 4 mm	3
VEN24-01.16.19 - FORNITURA E POSA IN OPERA DI DOPPIA MEMBRANA BITUMINOSA PER COPERTURE CARRABILI	3
VEN24-01.16.19.a - FORNITURA E POSA IN OPERA DI DOPPIA MEMBRANA BITUMINOSA PER COPERTURE CARRABILI spessore 3+3 mm	4
VEN24-01.16.19.b - FORNITURA E POSA IN OPERA DI DOPPIA MEMBRANA BITUMINOSA PER COPERTURE CARRABILI spessore 4+4 mm	4
VEN24-01.19 - OPERE DI CARTONGESSO	4
VEN24-01.19.09 - FORNITURA E POSA IN OPERA DI CONTROSOFFITTO IN GESSO RIVESTITO	4
VEN24-01.19.09.00 - FORNITURA E POSA IN OPERA DI RIVESTITO CONTROSOFFITTO IN GESSO	4
VEN24-01.19.10 - FORNITURA E POSA IN OPERA DI CONTROSOFFITTO IN GESSO RIVESTITO FONOASSORBENTE	4
VEN24-01.19.10.b - FORNITURA E POSA IN OPERA DI CONTROSOFFITTO IN GESSO RIVESTITO FONOASSORBENTE struttura nascosta	4
VEN24-01.19.10.c - FORNITURA E POSA IN OPERA DI CONTROSOFFITTO IN GESSO RIVESTITO FONOASSORBENTE struttura ad incastro	5
VEN24-01.19.11 - FORNITURA E POSA DI VELETTE IN GESSO RIVESTITO	5
VEN24-01.19.11.00 - FORNITURA E POSA INFORNITURA E POSA IN GESSO RIVESTITO GESSO RIVESTITO	5
VEN24-01.21 - MANTI DI COPERTURA	5
E.21.28 - Sostituzione bocchettoni in PVC per pluviali su tetto piano	5
E.21.29 - Vernice riflettente bituminosa alluminata	5



INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
E.21.29.a - prima mano	5
E.21.29.b - seconda mano	5
VEN24-01.21.18 - MANTO GRECATO IN ACCIAIO ZINCATO PREVERNICIATO	6
VEN24-01.21.18.01 - MANTO GRECATO IN ACCIAIO ZINCATO PREVERNICIATO copertura a quattro falde	6
VEN24-01.21.18.02 - MANTO GRECATO IN ACCIAIO ZINCATO PREVERNICIATO copertura a due falde	6
VEN24-01.21.21 - LATTONERIE SAGOMATE A FISSAGGIO DIRETTO	6
VEN24-01.21.21.01 - LATTONERIE SAGOMATE A FISSAGGIO DIRETTO acciaio zincato preverniciato spessore 6/10 di mm e sviluppo 12 cm	6
VEN24-01.21.21.02 - LATTONERIE SAGOMATE A FISSAGGIO DIRETTO acciaio zincato preverniciato spessore 6/10 di mm e sviluppo 25 cm	6
VEN24-01.21.21.03 - LATTONERIE SAGOMATE A FISSAGGIO DIRETTO acciaio zincato preverniciato spessore 6/10 di mm e sviluppo 33 cm	6
VEN24-01.21.21.04 - LATTONERIE SAGOMATE A FISSAGGIO DIRETTO acciaio zincato preverniciato spessore 6/10 di mm e sviluppo 40 cm	6
VEN24-01.21.21.05 - LATTONERIE SAGOMATE A FISSAGGIO DIRETTO acciaio zincato preverniciato spessore 6/10 di mm e sviluppo 50 cm	7
VEN24-01.21.21.06 - LATTONERIE SAGOMATE A FISSAGGIO DIRETTO acciaio zincato preverniciato spessore 6/10 di mm e sviluppo 67 cm	7
VEN24-01.21.21.07 - LATTONERIE SAGOMATE A FISSAGGIO DIRETTO acciaio zincato preverniciato spessore 6/10 di mm e sviluppo 100 cm	7
VEN24-01.23 - SERRAMENTI IN LEGNO	7
E.23.40 - Voltine di copertura ad arco ribassato in policarbonato alveolare	7
VEN24-01.25 - SERRAMENTI METALLICI E IN PVC	7
E.25.29 - Fornitura e posa di maniglia e accessori	7
E.25.29.a - Fornitura e posa di maniglia e accessori-Per la prima maniglia	7
E.25.29.b - Fornitura e posa di maniglia e accessori-Maniglie successive	7
E.25.30 - Fornitura e posa di porta in profilato metallico	8
E.25.30.a - Fornitura e posa di porta in profilato metallico	8
E.25.30.b - Fornitura e posa di porta in profilato metallico	8
E.25.31 - Fornitura e posa di porta in PVC da interno	8
VEN24-01.25.01 - SERRAMENTI FINESTRE E PORTE FINESTRE IN ALLUMINIO A UN BATTENTE NORMALI	8
VEN24-01.25.01.a - SERRAMENTI FINESTRE E PORTE FINESTRE IN ALLUMINIO A UN BATTENTE NORMALI serramento base 70x130 (0,91 mq)	8
VEN24-01.25.01.b - SERRAMENTI FINESTRE E PORTE FINESTRE IN ALLUMINIO A UN BATTENTE NORMALI serramento base 70x150 (1,05 mq)	8
VEN24-01.25.01.c - SERRAMENTI FINESTRE E PORTE FINESTRE IN ALLUMINIO A UN BATTENTE NORMALI serramento base 70x200 (1,40 mq)	9
VEN24-01.25.01.d - SERRAMENTI FINESTRE E PORTE FINESTRE IN ALLUMINIO A UN BATTENTE NORMALI serramento base 70x220 (1,54 mq)	9
VEN24-01.25.02 - SERRAMENTI FINESTRE E PORTE FINESTRE IN ALLUMINIO A DUE BATTENTI NORMALI	9
VEN24-01.25.02.a - SERRAMENTI FINESTRE E PORTE FINESTRE IN ALLUMINIO A DUE BATTENTI NORMALI serramento base 120x130 (1,56 mq)	9
VEN24-01.25.02.b - SERRAMENTI FINESTRE E PORTE FINESTRE IN ALLUMINIO A DUE BATTENTI NORMALI serramento base 120x150 (1,80 mq)	9
VEN24-01.25.02.c - SERRAMENTI FINESTRE E PORTE FINESTRE IN ALLUMINIO A DUE BATTENTI NORMALI serramento base 120x200 (2,40 mq)	9
VEN24-01.25.02.d - SERRAMENTI FINESTRE E PORTE FINESTRE IN ALLUMINIO A DUE BATTENTI NORMALI serramento base 120x220 (2,64 mq)	9
VEN24-01.25.06 - SERRAMENTI FINESTRE E PORTE FINESTRE IN ALLUMINIO OSCILLOBATTENTE (ANTA-RIBALTA) NORMALI	9
VEN24-01.25.06.a - SERRAMENTI FINESTRE E PORTE FINESTRE IN ALLUMINIO OSCILLOBATTENTE (ANTA-RIBALTA) NORMALI serramento base 70x130 (0,91mq)	10
VEN24-01.25.06.b - SERRAMENTI FINESTRE E PORTE FINESTRE IN ALLUMINIO OSCILLOBATTENTE (ANTA-RIBALTA) NORMALI serramento base 100x130 (1,30 mq)	10
VEN24-01.25.06.c - SERRAMENTI FINESTRE E PORTE FINESTRE IN ALLUMINIO OSCILLOBATTENTE (ANTA-RIBALTA) NORMALI serramento base 70x150 (1,05 mq)	10
VEN24-01.25.06.d - SERRAMENTI FINESTRE E PORTE FINESTRE IN ALLUMINIO OSCILLOBATTENTE (ANTA-RIBALTA) NORMALI serramento base 100x150 (1,50 mq)	10
VEN24-01.25.22 - VARIAZIONE PER FINITURE DIVERSE	10



INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
VEN24-01.25.22.c - VARIAZIONE PER FINITURE DIVERSE verniciatura con colori speciali in aumento, nella misura dell'8%	10
VEN24-01.25.28 - AVVOLGIBILI, CONTROTELA E CASSONETTI	10
VEN24-01.25.28.a - standard, peso 4,5 kg/m2	10
VEN24-01.25.28.b - antigirandine, 6,2 kg/m2	11
VEN24-01.25.28.c - rinforzata con anima metallica	11
VEN24-01.26 - SERRAMENTI TAGLIAFUOCO (REI)	11
VEN24-01.26.01 - FORNITURA E POSA IN OPERA DI PORTE TAGLIAFUOCO REI 60 AD UN BATTENTE	11
VEN24-01.26.01.a - FORNITURA E POSA IN OPERA DI PORTE TAGLIAFUOCO REI 60 AD UN BATTENTE luce netta di passaggio 90x210 – finitura solo fondo	11
VEN24-01.26.01.b - FORNITURA E POSA IN OPERA DI PORTE TAGLIAFUOCO REI 60 AD UN BATTENTE luce netta di passaggio 90x210 – finitura tinte RAL	11
VEN24-01.26.01.c - FORNITURA E POSA IN OPERA DI PORTE TAGLIAFUOCO REI 60 AD UN BATTENTE luce netta di passaggio 120x210 – finitura solo fondo	11
VEN24-01.26.01.d - FORNITURA E POSA IN OPERA DI PORTE TAGLIAFUOCO REI 60 AD UN BATTENTE luce netta di passaggio 120x210 – finitura tinte RAL	12
VEN24-01.26.02 - FORNITURA E POSA IN OPERA DI PORTE TAGLIAFUOCO REI 60 A DUE BATTENTI	12
VEN24-01.26.02.a - FORNITURA E POSA IN OPERA DI PORTE TAGLIAFUOCO REI 60 A DUE BATTENTI luce netta di passaggio 125x210 (95+35) -finitura solo fondo	12
VEN24-01.26.02.b - FORNITURA E POSA IN OPERA DI PORTE TAGLIAFUOCO REI 60 A DUE BATTENTI luce netta di passaggio 125x210 (95+35) -finitura tinte RAL	12
VEN24-01.26.02.c - FORNITURA E POSA IN OPERA DI PORTE TAGLIAFUOCO REI 60 A DUE BATTENTI luce netta di passaggio 180x210 (90+90)-finitura solo fondo	12
VEN24-01.26.02.d - FORNITURA E POSA IN OPERA DI PORTE TAGLIAFUOCO REI 60 A DUE BATTENTI luce netta di passaggio 180x210 (90+90)-finitura tinte RAL	12
VEN24-01.26.03 - FORNITURA E POSA SPECCHIATURE VETRATE PER PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE REI 60	12
VEN24-01.26.03.a - FORNITURA E POSA SPECCHIATURE VETRATE PER PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE REI 60 dimensioni 400x300 mm	13
VEN24-01.26.03.b - FORNITURA E POSA SPECCHIATURE VETRATE PER PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE REI 60 dimensioni 400x750 mm	13
VEN24-01.26.03.c - FORNITURA E POSA SPECCHIATURE VETRATE PER PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE REI 60 dimensioni 400x1200 mm	13
VEN24-01.26.04 - FORNITURA E POSA IN OPERA DI PORTE TAGLIAFUOCO REI 120 AD UN BATTENTE	13
VEN24-01.26.04.a - FORNITURA E POSA IN OPERA DI PORTE TAGLIAFUOCO REI 120 AD UN BATTENTE luce netta di passaggio 90x210 – finitura solo fondo	13
VEN24-01.26.04.b - FORNITURA E POSA IN OPERA DI PORTE TAGLIAFUOCO REI 120 AD UN BATTENTE luce netta di passaggio 90x210 – finitura tinte RAL	13
VEN24-01.26.04.c - FORNITURA E POSA IN OPERA DI PORTE TAGLIAFUOCO REI 120 AD UN BATTENTE luce netta di passaggio 120x210 – finitura solo fondo	14
VEN24-01.26.04.d - FORNITURA E POSA IN OPERA DI PORTE TAGLIAFUOCO REI 120 AD UN BATTENTE luce netta di passaggio 120x210 – finitura tinte RAL	14
VEN24-01.26.05 - FORNITURA E POSA IN OPERA DI PORTE TAGLIAFUOCO REI 120 A DUE BATTENTI	14
VEN24-01.26.05.a - FORNITURA E POSA IN OPERA DI PORTE TAGLIAFUOCO REI 120 A DUE BATTENTI luce netta di passaggio 125x210 (95+35)-finitura solo fondo	14
VEN24-01.26.05.b - FORNITURA E POSA IN OPERA DI PORTE TAGLIAFUOCO REI 120 A DUE BATTENTI luce netta di passaggio 125x210 (95+35)-finitura tinte RAL	14
VEN24-01.26.05.c - FORNITURA E POSA IN OPERA DI PORTE TAGLIAFUOCO REI 120 A DUE BATTENTI luce netta di passaggio 180x210 (90+90)-finitura solo fondo	14
VEN24-01.26.05.d - FORNITURA E POSA IN OPERA DI PORTE TAGLIAFUOCO REI 120 A DUE BATTENTI luce netta di passaggio 180x210 (90+90)-finitura tinte RAL	15
VEN24-01.26.06 - FORNITURA E POSA SPECCHIATURE VETRATE PER PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE REI 120	15
VEN24-01.26.06.a - FORNITURA E POSA SPECCHIATURE VETRATE PER PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE REI 120 dimensioni 400x300 mm	15
VEN24-01.26.06.b - FORNITURA E POSA SPECCHIATURE VETRATE PER PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE REI 120 dimensioni 400x750 mm	15
VEN24-01.26.06.c - FORNITURA E POSA SPECCHIATURE VETRATE PER PORTE TAGLIAFUOCO METALLICHE REI 120 dimensioni 400x1200 mm	15
VEN24-01.26.07 - FORNITURA E POSA IN OPERA DI PORTE TAGLIAFUOCO REI 60 IN ACCIAIO T.I. AD UN BATTENTE CIECO	15
VEN24-01.26.07.a - FORNITURA E POSA IN OPERA DI PORTE TAGLIAFUOCO REI 60 IN ACCIAIO T.I. AD UN BATTENTE CIECO porte fino a 2 mq	16
VEN24-01.26.07.b - FORNITURA E POSA IN OPERA DI PORTE TAGLIAFUOCO REI 60 IN ACCIAIO T.I. AD UN BATTENTE CIECO porte oltre i 2 mq	16
VEN24-01.26.07.c - FORNITURA E POSA IN OPERA DI PORTE TAGLIAFUOCO REI 60 IN ACCIAIO T.I. AD UN BATTENTE CIECO sopraluci e/o laterali ciechi fissi fino a 1,00 mq	16



INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
VEN24-01.26.07.d - FORNITURA E POSA IN OPERA DI PORTE TAGLIAFUOCO REI 60 IN ACCIAIO T.I. AD UN BATTENTE CIECO sopra luci e/o laterali ciechi fissi oltre a 1,00 mq	16
VEN24-01.26.08 - FORNITURA E POSA IN OPERA DI PORTE TAGLIAFUOCO REI 60 IN ACCIAIO T.I. A DUE BATTENTI CIECHI	16
VEN24-01.26.08.a - FORNITURA E POSA IN OPERA DI PORTE TAGLIAFUOCO REI 60 IN ACCIAIO T.I. A DUE BATTENTI CIECHI porte fino a 3,20 mq	17
VEN24-01.26.08.b - FORNITURA E POSA IN OPERA DI PORTE TAGLIAFUOCO REI 60 IN ACCIAIO T.I. A DUE BATTENTI CIECHI porte oltre i 3,20 mq	17
VEN24-01.26.08.c - FORNITURA E POSA IN OPERA DI PORTE TAGLIAFUOCO REI 60 IN ACCIAIO T.I. A DUE BATTENTI CIECHI sopra luci e/laterali ciechi fissi fino a 1,00 mq	17
VEN24-01.26.08.d - FORNITURA E POSA IN OPERA DI PORTE TAGLIAFUOCO REI 60 IN ACCIAIO T.I. A DUE BATTENTI CIECHI sopra luci e/laterali ciechi fissi oltre 1,00 mq	17
VEN24-01.26.09 - FORNITURA E POSA IN OPERA DI PORTE TAGLIAFUOCO REI 60 IN ACCIAIO T.I. AD UN BATTENTE VETRATO	17
VEN24-01.26.09.a - FORNITURA E POSA IN OPERA DI PORTE TAGLIAFUOCO REI 60 IN ACCIAIO T.I. AD UN BATTENTE VETRATO porte fino a 2 mq	18
VEN24-01.26.09.b - FORNITURA E POSA IN OPERA DI PORTE TAGLIAFUOCO REI 60 IN ACCIAIO T.I. AD UN BATTENTE VETRATO porte fino a 2 mq	18
VEN24-01.26.10 - FORNITURA E POSA IN OPERA DI PORTE TAGLIAFUOCO REI 60 IN ACCIAIO T.I. A DUE BATTENTI VETRATI	18
VEN24-01.26.10.a - FORNITURA E POSA IN OPERA DI PORTE TAGLIAFUOCO REI 60 IN ACCIAIO T.I. A DUE BATTENTI VETRATI porte fino a 3,20 mq	18
VEN24-01.26.10.b - FORNITURA E POSA IN OPERA DI PORTE TAGLIAFUOCO REI 60 IN ACCIAIO T.I. A DUE BATTENTI VETRATI porte oltre i 3,20 mq	18
VEN24-01.26.11 - FORNITURA E POSA IN OPERA DI PORTE TAGLIAFUOCO REI 120 IN ACCIAIO T.I. AD UN BATTENTE CIECO	18
VEN24-01.26.11.a - FORNITURA E POSA IN OPERA DI PORTE TAGLIAFUOCO REI 120 IN ACCIAIO T.I. AD UN BATTENTE CIECO porte fino a 2 mq	19
VEN24-01.26.11.b - FORNITURA E POSA IN OPERA DI PORTE TAGLIAFUOCO REI 120 IN ACCIAIO T.I. AD UN BATTENTE CIECO porte oltre i 2 mq	19
VEN24-01.26.24 - FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANIGLIONE ANTIPANICO	19
VEN24-01.26.24.a - per porta ad un battente	19
VEN24-01.26.24.b - per porta due battenti	19
VEN24-01.26.24.c - sovrapprezzo per placca esterna con maniglia e foro chiave	19
VEN24-01.26.24.d - sovrapprezzo per placca esterna con maniglia e foro chiave	19
VEN24-01.27 - SERRAMENTI ACCESSORI	20
VEN24-01.27.02 - FORNITURA E POSA IN OPERA DI INFERRIATE E GRIGLIE	20
VEN24-01.27.02.a - FORNITURA E POSA IN OPERA DI INFERRIATE E GRIGLIE inferriate peso minimo 30kg/mq	20
VEN24-01.27.02.b - FORNITURA E POSA IN OPERA DI INFERRIATE E GRIGLIE grigliate a pavimento peso minimo 50kg/mq	20
VEN24-01.27.03 - FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANCELLI E CANCELLATE	20
VEN24-01.27.03.a - FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANCELLI E CANCELLATE cancelli apribili di tipo complesso ingressi principali	20
VEN24-01.29 - OPERE DA LATTONIERE	20
VEN24-01.29.01 - FORNITURA E POSA IN OPERA DI CANALI DI GRONDA IN LAMIERA DI ACCIAIO	20
VEN24-01.29.01.01 - Fornitura e posa in opera di canali di gronda in lamiera di acciaio zincata sezione circolare sviluppo 28 cm	20
VEN24-01.29.01.02 - Fornitura e posa in opera di canali di gronda in lamiera di acciaio zincata sezione circolare sviluppo 33 cm	20
VEN24-01.29.01.03 - Fornitura e posa in opera di canali di gronda in lamiera di acciaio zincata sezione circolare sviluppo 40 cm	21
VEN24-01.29.01.04 - Fornitura e posa in opera di canali di gronda in lamiera di acciaio zincata sezione circolare sagomata sviluppo 40 cm	21
VEN24-01.29.01.05 - Fornitura e posa in opera di canali di gronda in lamiera di acciaio zincata sezione circolare sagomata sviluppo 50 cm	21
VEN24-01.29.01.06 - Fornitura e posa in opera di canali di gronda in lamiera di acciaio zincata sezione quadrata sviluppo 33 cm	21
VEN24-01.29.01.07 - Fornitura e posa in opera di canali di gronda in lamiera di acciaio zincata sezione quadrata sviluppo 40 cm	21
VEN24-01.29.12 - FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBI PLUVIALI DI SCARICO IN LAMIERA DI ACCIAIO ZINCATA	21
VEN24-01.29.12.01 - FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBI PLUVIALI DI SCARICO IN LAMIERA DI ACCIAIO ZINCATO sezione circolare diametro 80 mm	21
VEN24-01.29.12.02 - FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBI PLUVIALI DI SCARICO IN LAMIERA DI ACCIAIO ZINCATO sezione circolare diametro 100 mm	21
VEN24-01.29.12.03 - FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBI PLUVIALI DI SCARICO IN LAMIERA DI ACCIAIO ZINCATO sezione circolare diametro 120 mm	22



INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
VEN24-01.29.12.04 - FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBI PLUVIALI DI SCARICO IN LAMIERA DI ACCIAIO ZINCATO sezione quadrata 80x80 mm	22
VEN24-01.29.12.05 - FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBI PLUVIALI DI SCARICO IN LAMIERA DI ACCIAIO ZINCATO sezione circolare quadrata 100x100	22
VEN24-01.30 - CARPENTERIA METALLICA PER OPERE EDILI	22
VEN24-01.30.08 - GRIGLIATO DI TIPO ELETTROFORGIATO	22
VEN24-01.30.08.a - acciaio verniciato	22
VEN24-01.30.08.b - acciaio zincato a caldo	22
VEN24-01.30.09 - GRIGLIATO DI TIPO ELETTROFORGIATO PER GRADINI	22
VEN24-01.30.09.a - GRIGLIATO DI TIPO ELETTROFORGIATO PER GRAINI acciaio verniciato	22
VEN24-01.30.09.b - GRIGLIATO DI TIPO ELETTROFORGIATO PER GRDINI acciaio zincato a caldo	23
VEN24-01.30.13 - RASCHIATURA E SPAZZOLATURA	23
VEN24-01.30.13.00 - RASCHIATURA E SPAZZOLATURA.	23
VEN24-01.30.14 - SABBIAIATURA DI CARPENTERIA METALLICA	23
VEN24-01.30.14.a - SABBIAIATURA DI CARPENTERIA METALLICA grado di pulitura SA 2	23
VEN24-01.30.14.b - SABBIAIATURA DI CARPENTERIA METALLICA grado di pulitura SA 2,5	23
VEN24-01.30.14.c - SABBIAIATURA DI CARPENTERIA METALLICA grado di pulitura SA 3	23
VEN24-01.30.17 - MANO DI FONDO ANTIRUGGINE	23
VEN24-01.30.17.00 - MANO FONDO ANTIRUGGINE	23
VEN24-01.30.18 - MANO INTERMEDIA DI FOSFATO DI ZINCO	23
VEN24-01.30.18.00 - MANO INTERMEDIA DI FOSFATO DI ZINCO.	23
VEN24-01.30.19 - MANO A FINIRE DI SMALTO OLEOFENOLICO	23
VEN24-01.30.19.00 - MANO A FINIRE DI SMALTO OLEOFENOLICO.	24
VEN24-01.30.20 - MANO DI FONDO DI ZINCO INORGANICO	24
VEN24-01.30.20.00 - MANO DI FONDO DI ZINCO INORGANICO.	24
VEN24-01.30.21 - MANO INTERMEDIA DI EPOSSIVINILICO	24
VEN24-01.30.21.00 - MANO INTERMEDIA DI EPOSSIVINILICO.	24
VEN24-01.30.22 - SECONDA MANO A FINIRE DI EPOSSIVINILICO O POLIURETANICO	24
VEN24-01.30.22.00 - SECONDA MANO A FINIRE DI EPOSSIVINILICO O POLIURETANICO.	24
VEN24-01.30.23 - ZINCATURA A CALDO PER IMMERSIONE	24
VEN24-01.30.23.a - ZINCATURA A CALDO PER IMMERSIONE di strutture pesanti	24
VEN24-01.30.23.b - ZINCATURA A CALDO PER IMMERSIONE di strutture leggere	24
VEN24-01.30.23.c - ZINCATURA A CALDO PER IMMERSIONE di lamiere e tubi pesanti	24
VEN24-01.30.23.d - ZINCATURA A CALDO PER IMMERSIONE di lamiere e tubi leggeri	24
VEN24-01.30.26 - PANNELLI TIPO SANDWICH PER COPERTURA	25
E.30.26.d - PANNELLI TIPO SANDWICH PER COPERTURA con spessore mm 40	25
E.30.26.e - PANNELLI TIPO SANDWICH PER COPERTURA con spessore mm 60	25
E.30.26.f - PANNELLI TIPO SANDWICH PER COPERTURA con spessore mm 80	25
VEN24-01.30.26.a - PANNELLI TIPO SANDWICH PER COPERTURA con spessore mm 30	25
VEN24-01.30.26.b - PANNELLI TIPO SANDWICH PER COPERTURA con spessore mm 50	25
VEN24-01.30.26.c - PANNELLI TIPO SANDWICH PER COPERTURA con spessore mm 60	25
VEN24-01.30.27 - PANNELLI TIPO SANDWICH PER TAMPONATURA	25
E.30.27.d - PANNELLI TIPO SANDWICH PER TAMPONATURA con spessore mm 40	26



INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
E.30.27.e - PANNELLI TIPO SANDWICH PER TAMPONATURA con spessore mm 60	26
E.30.27.f - PANNELLI TIPO SANDWICH PER TAMPONATURA con spessore mm 80	26
VEN24-01.30.27.a - PANNELLI TIPO SANDWICH PER TAMPONATURA con spessore mm 30	26
VEN24-01.30.27.b - PANNELLI TIPO SANDWICH PER TAMPONATURA con spessore mm 50	26
VEN24-01.30.27.c - PANNELLI TIPO SANDWICH PER TAMPONATURA con spessore mm 60	26
VEN24-01CAM - OPERE EDILI CAM	26
VEN24-01CAM.03 - PARETI E CONTROSOFFITTI IN CARTONGESSO CAM (Criteri Ambientali Minimi)	26
VEN24-01CAM.03.01 - PARETI DIVISORIE IN LASTRE DI CARTONGESSO CAM	26
VEN24-01CAM.03.01.a - PARETI DIVISORIE IN LASTRE DI CARTONGESSO CAM - con una lastra di cartongesso su entrambi i lati della parete	27
VEN24-01CAM.03.01.b - PARETI DIVISORIE IN LASTRE DI CARTONGESSO CAM - con due lastre di cartongesso su entrambi i lati della parete	27
VEN24-01CAM.03.02 - RIVESTIMENTO AD INTERCAPEDINE DI PARETE CON LASTRA DI CARTONGESSO CAM	27
VEN24-01CAM.03.02.a - RIVESTIMENTO AD INTERCAPEDINE DI PARETE CON LASTRA DI CARTONGESSO CAM - con singola lastra di cartongesso	27
VEN24-01CAM.03.02.b - RIVESTIMENTO AD INTERCAPEDINE DI PARETE CON LASTRA DI CARTONGESSO CAM - con doppia lastra di cartongesso	27
VEN24-01CAM.03.03 - CONTROSOFFITTO IN LASTRE DI CARTONGESSO CAM	27
VEN24-01CAM.03.03.00 - CONTROSOFFITTO IN LASTRE DI CARTONGESSO CAM, spessore lastra in cartongesso mm 12,5	27
VEN24-01CAM.03.04 - CONTROSOFFITTO IN PANNELLI componibili CAM	27
VEN24-01CAM.03.04.00 - CONTROSOFFITTO IN PANNELLI componibili IN LANA DI LEGNO MINERALIZZATA CAM, dimensione 600X600 mm	27
VEN24-04 - OPERE STRADALI	28
VEN24-04.11 - LAVORI VARI	28
F.11.73 - Recinzione in rete metallica plastificata.	28
F.11.73.a - Recinzione in rete metallica plastificata h.2,00m	28
F.11.74 - Recinzione in rete metallica plastificata tipo pesante.	28
F.11.74.a - Recinzione in rete metallica plastificata h.2,00m	28
F.11.75 - Sopraelevazione della recinzione normale	28
F.11.75.a - Maglia 10x10cm per campi da calcio\calcetto e rugby.	29
F.11.76 - Fornitura e posa di cancello tipo leggero.	29
F.11.76.a - una anta, larghezza 1,20m	29
F.11.76.b - due ante, larghezza 2,40m	29
F.11.76.c - due ante, larghezza 3.00m	29
F.11.76.d - due ante, larghezza 3.50m	29
F.11.77 - Fornitura e posa di cancello tipo pesante.	29
F.11.77.a - una anta, larghezza 1,20m	29
F.11.77.b - due ante, larghezza 2,40m	30
F.11.77.c - due ante, larghezza 3.00m	30
F.11.77.d - due ante, larghezza 3.50m	30
VEN24-07 - OPERE FOGNARIE	30
VEN24-07.03 - POZZETTI	30
VEN24-07.03.17 - GRIGLIATO IN FERRO ELETTRORSALDATO ZINCATO A CALDO	30
VEN24-07.03.17.00 - FORNITURA E POSA IN OPERA DI GRIGLIATO	30
VEN24-AT - NOLI (escluse spese generali e utile dell'impresa)	30
VEN24-AT.01 - NOLI A FREDDO MOVIMENTO TERRA	30



INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
VEN24-AT.01.01 - NOLO A FREDDO DI AUTOCARRO RIBALTABILE	30
VEN24-AT.01.01.a - NOLO A FREDDO DI AUTOCARRO RIBALTABILE da mc 11	30
VEN24-AT.01.02 - NOLO A FREDDO DI AUTOCARRO	30
VEN24-AT.01.02.a - NOLO A FREDDO DI AUTOCARRO CON GRUETTA completa di cesto o piattaforma aerea da t 8.5	31
VEN24-AT.01.12 - NOLO A FREDDO DI MINIESCAVATORE	31
VEN24-AT.01.12.a - NOLO A FREDDO DI MINIESCAVATORE con potenza fino a KW 15	31
VEN24-AT.09 - NOLI A CALDO MOVIMENTO TERRA	31
VEN24-AT.09.02 - NOLO A CALDO DI AUTOCARRO	31
VEN24-AT.09.02.a - NOLO A CALDO DI AUTOCARRO CON GRUETTA completa di cesto o piattaforma aerea da t 8.5	31
VEN24-AT.09.11 - NOLO A CALDO DI MINIESCAVATORE	31
VEN24-AT.09.11.a - NOLO A CALDO DI MINIESCAVATORE con potenza fino a KW 15	31
VEN24-AT.11 - NOLI A CALDO MEZZI SOLLEVAMENTO	31
VEN24-AT.11.05 - NOLO A CALDO DI PIATTAFORMA	31
VEN24-AT.11.05.c - NOLO A CALDO DI PIATTAFORMA altezza di lavoro minima m 30	31
VEN24-PR-A - MATERIALI (escluse spese generali e utile dell'impresa)	31
B.20.15 - Bocchettone in PVC per pluviali	31
VEN24-PR-A.01 - CEMENTI E LEGANTI	32
VEN24-PR-A.01.02 - CEMENTO IN SACCHI TIPO 325	32
VEN24-PR-A.01.02.00 - CEMENTO IN SACCHI TIPO 325	32
VEN24-PR-A.06 - ISOLAMENTI - COIBENTI – GIUNTI	32
VEN24-PR-A.06.08 - PRIMER	32
VEN24-PR-A.06.08.b - PRIMER Primer bituminoso	32
VEN24-PR-A.06.33 - MEMBRANA BITUMINOSA FLESSIBILITA' FREDDO 20 °C	32
B.06.33.c - Guaina Broof T2 - pedonabile	32
VEN24-PR-A.06.33.b - MEMBRANA BITUMINOSA FLESSIBILITA' FREDDO - 20 °C. Spessore 4 mm.	32
VEN24-PR-A.08 - MATERIALI METALLICI	32
B.08.73 - Maniglia in alluminio per serramenti	32
B.08.73.a - in alluminio	32
B.08.74 - Porta in profilato d'acciaio	33
B.08.75 - Porta in profilato d'acciaio a due ante	33
B.08.76 - Porta interna in pvc	33
B.08.77 - Sopraelevazione della recinzione normale	33
B.08.77.a - Maglia 10x10cm per campi da calcio\calcetto e rugby.	33
B.08.77.b - Maglia 5x5cm per campi da tennis e simili	33
B.08.78 - Cancelli tipo leggero	33
B.08.79 - Cancelli tipo pesante	34
VEN24-PR-A.08.01 - ACCIAIO IN BARRE	34
VEN24-PR-A.08.01.b - ACCIAIO tipo B450C controllato	34
VEN24-PR-A.08.03 - TRAVI - TUBI	34
VEN24-PR-A.08.03.a - TRAVI - TUBI tipo S235	34
VEN24-PR-A.08.10 - PALETTI,PIANTONI E SAETTE PER RECINZIONI	34
VEN24-PR-A.08.10.c - PALETTI,PIANTONI E SAETTE PER RECINZIONI paletti altezza cm 235	34



INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
VEN24-PR-A.08.10.e - PALETTI,PIANTONI E SAETTE PER RECINZIONI tendifilo per recinzioni	34
VEN24-PR-A.08.11 - RETI METALLICHE PLASTIFICATE	34
B.08.11.e - RETI METALLICHE PLASTIFICATE Altezza cm 200	34
VEN24-PR-A.08.11.d - RETI METALLICHE PLASTIFICATE Altezza cm 200	35
VEN24-PR-A.18 - MATERIALI PER PITTORE E VERNICIATORE	35
VEN24-PR-A.18.14 - PITTURA SINTETICA	35
VEN24-PR-A.18.14.a - PITTURA SINTETICA Bianca smalto	35
VEN24-PR-A.18.14.b - PITTURA SINTETICA Colori di base correnti	35
VEN24-PR-A.18.21 - PITTURA ZINCANTE INORGANICA	35
VEN24-PR-A.18.21.00 - PITTURA ZINCANTE INORGANICA	35
VEN24-PR-A.18.23 - PITTURA BITUMINOSA A SOLVENTE	35
B.18.23.01 - PITTURA BITUMINOSA A SOLVENTE	35
VEN24-PR-A.18.23.00 - PITTURA BITUMINOSA A SOLVENTE	35
VEN24-PR-A.19 - MATERIALI VARI - 1	35
VEN24-PR-A.19.08 - MALTA CEMENTIZIA MONOCOMPONENTE	35
VEN24-PR-A.19.08.a - MALTA CEMENTIZIA MONOCOMPONENTE per interventi con spessore da 5 a 50 mm in strato unico, da applicare a spruzzo o a cazzuola.	36
VEN24-PR-A.19.08.b - MALTA CEMENTIZIA MONOCOMPONENTE per rasature in interventi a spessore da 1 a 3 mm, da applicare a spruzzo o a mano	36
VEN24-PR-A.19.08.c - MALTA CEMENTIZIA MONOCOMPONENTE per interventi a spessore da 10 a 200 mm in strato unico, da applicare per colaggio	36
VEN24-PR-A.19.39 - PANNELLI TIPO SANDWICH PER COPERTURA	36
B.19.39.d - PANNELLI TIPO SANDWICH PER COPERTURA con spessore mm 40 COMPRESNSIVI DI MATERIALE DI FISSAGGIO	36
B.19.39.e - PANNELLI TIPO SANDWICH PER COPERTURA con spessore mm 80 COMPRESNSIVI DI MATERIALE DI FISSAGGIO	36
VEN24-PR-A.19.39.c - PANNELLI TIPO SANDWICH PER COPERTURA con spessore mm 60 COMPRESNSIVI DI MATERIALE DI FISSAGGIO	36
VEN24-PR-A.19.40 - PANNELLI TIPO SANDWICH PER TAMPONATURA	36
B.19.40.d - PANNELLI TIPO SANDWICH PER TAMPONATURA con spessore mm 40 COMPRESNSIVI DI MATERIALE DI FISSAGGIO	36
B.19.40.e - PANNELLI TIPO SANDWICH PER TAMPONATURA con spessore mm 80 COMPRESNSIVI DI MATERIALE DI FISSAGGIO	37
VEN24-PR-A.19.40.c - PANNELLI TIPO SANDWICH PER TAMPONATURA con spessore mm 60 COMPRESNSIVI DI MATERIALE DI FISSAGGIO	37
VEN24-PR-A.21 - SERRAMENTI IN LEGNO	37
B.21.27 - Lastra in policarbonato alveolare per stadio Euganeo	37
B.21.27.a - Lastra in policarbonato alveolare trasparente UV dim. 1000x6300mm spess.10mm	37
VEN24-PR-A.76 - MATERIALI STRADALI	37
VEN24-PR-A.76.31 - ELEMENTI METALLICI ACCESSORI	37
VEN24-PR-A.76.31.h - FILO DA TENSIONE DIAM. 3.2 mm ZINCATO E PLASTIFICATO PER RECINZIONI METALLICHE PLASTIFICATE	37
VEN24-PR-A.97 - SMALTIMENTO DI MATERIALE	37
VEN24-PR-A.97.01 - COMPENSO PER LO SMALTIMENTO IN DISCARICA AUTORIZZATA DI MATERIALE	37
B.97.01.f - Per terreni di scavo classificati come "TERRE E ROCCE DA SCAVO", rientranti entro i limiti di colonna A del D.Lgs. 152/2006 (all. 5 parte IV tab. 1)	38
VEN24-PR-A.97.01.a - Per rifiuti misti non pericolosi provenienti da attività di demolizione e costruzione	38
VEN24-PR-A.97.01.h - Per materiali ferrosi	38
VEN24-PR-A.98 - MATERIALI VARI - 2	38
VEN24-PR-A.98.19 - CONSUMI	38
VEN24-PR-A.98.19.a - CONSUMO CARBURANTE	38

**INDICE**

DESCRIZIONE	PAGINA
VEN24-PR-A.98.86 - SERRAMENTI FINESTRE PORTE FINESTRE IN ALLUMINIO A VASISTAS NORMALI	38
VEN24-PR-A.98.86.a - SERRAMENTI FINESTREE PORTE FINESTRE IN ALLUMINIO A VASISTAS NORMALI serramento base 80x80 (0,64 mq)	38
VEN24-PR-A.98.86.b - SERRAMENTI FINESTREE PORTE FINESTRE IN ALLUMINIO A VASISTAS NORMALI serramento base 100x80 (0,80 mq)	39
VEN24-PR-A.98.86.c - SERRAMENTI FINESTREE PORTE FINESTRE IN ALLUMINIO A VASISTAS NORMALI serramento base 80x130 (1,04 mq)	39
VEN24-PR-A.98.90 - SERRAMENTI FINESTRE E PORTE FINESTRE IN ALLUMINIO A UN BATTENTE TAGLIO TERMICO	39
VEN24-PR-A.98.90.a - SERRAMENTI FINESTRE E PORTE FINESTRE IN ALLUMINIO A UN BATTENTE TAGLIO TERMICO serramento base 70x130 (0,91 mq)	39
VEN24-PR-A.98.90.b - SERRAMENTI FINESTRE E PORTE FINESTRE IN ALLUMINIO A UN BATTENTE TAGLIO TERMICO serramento base 70x150 (1,05 mq)	39
VEN24-PR-A.98.90.c - SERRAMENTI FINESTRE E PORTE FINESTRE IN ALLUMINIO A UN BATTENTE TAGLIO TERMICO serramento base 70x200 (1,40 mq)	39
VEN24-PR-A.98.90.d - SERRAMENTI FINESTRE E PORTE FINESTRE IN ALLUMINIO A UN BATTENTE TAGLIO TERMICO serramento base 70x220 (1,54 mq)	39
VEN24-PR-A.98.91 - SERRAMENTI FINESTRE E PORTE FINESTRE IN ALLUMINIO A DUE BATTENTI A TAGLIO TERMICO	39
VEN24-PR-A.98.91.a - SERRAMENTI FINESTRE E PORTE FINESTRE IN ALLUMINIO A DUE BATTENTI A TAGLIO TERMICO serramento base 120x130 (1,56 mq)	39
VEN24-PR-A.98.91.b - SERRAMENTI FINESTRE E PORTE FINESTRE IN ALLUMINIO A DUE BATTENTI A TAGLIO TERMICO serramento base 120x150 (1,80 mq)	40
VEN24-PR-A.98.91.c - SERRAMENTI FINESTRE E PORTE FINESTRE IN ALLUMINIO A DUE BATTENTI A TAGLIO TERMICO serramento base 120x200 (2,40 mq)	40
VEN24-PR-A.98.91.d - SERRAMENTI FINESTRE E PORTE FINESTRE IN ALLUMINIO A DUE BATTENTI A TAGLIO TERMICO serramento base 120x220 (2,64 mq)	40
VEN24-PR-A.98.103 - PORTE INTERNE IL ALLUMINIO SPECCHiate	40
VEN24-PR-A.98.103.a - PORTE INTERNE IN ALLUMINIO SPECCHiatePORTE INTERNE IN ALLUMINIO SPECCHiate un'anta luce 80x210 un'anta luce 80x210	40
VEN24-PR-A.98.103.b - PORTE INTERNE IN ALLUMINIO SPECCHiatePORTE INTERNE IN ALLUMINIO SPECCHiate ante luce 120x210 ante luce 120x210	40
VEN24-PR-A.98.104 - PORTE INTERNE IN ALLUMINIO TAMBURATE	40
VEN24-PR-A.98.104.a - PORTE INTERNE IN ALLUMINIO TAMBURATE un'anta luce 80x210	40
VEN24-PR-A.98.104.b - PORTE INTERNE IN ALLUMINIO TAMBURATE due ante luce 20x210	40
VEN24-PR-A.98.105 - SERRAMENTI IN PVC	40
VEN24-PR-A.98.105.a - finestra, a telaio fisso, trasmittanza termica $U_w \leq 1,67 \text{ W/m}^2\text{K}$	41
VEN24-PR-A.98.105.b - finestra a 1 anta, a battente, trasmittanza termica $U_w \leq 1,67 \text{ W/m}^2\text{K}$	41
VEN24-PR-A.98.105.c - finestra a 2 ante, a battente, trasmittanza termica $U_w \leq 1,67 \text{ W/m}^2\text{K}$	41
VEN24-PR-A.98.105.d - portafinestra 1 anta, a battente, telaio su 4 lati, con traverso orizzontale, trasmittanza termica $U_w \leq 1,67 \text{ W/m}^2\text{K}$	41
VEN24-PR-A.98.105.e - portafinestra 2 ante, a battente, telaio su 4 lati, con traverso orizzontale, trasmittanza termica $U_w \leq 1,67 \text{ W/m}^2\text{K}$	41
VEN24-PR-A.98.105.f - finestra, a telaio fisso, trasmittanza termica $U_w \leq 1,30 \text{ W/m}^2\text{K}$	41
VEN24-PR-A.98.105.g - finestra a 1 anta, a battente, trasmittanza termica $U_w \leq 1,30 \text{ W/m}^2\text{K}$	41
VEN24-PR-A.98.105.h - finestra a 2 ante, a battente, trasmittanza termica $U_w \leq 1,30 \text{ W/m}^2\text{K}$	41
VEN24-PR-A.98.105.i - portafinestra 1 anta, a battente, telaio su 4 lati, con traverso orizzontale, trasmittanza termica $U_w \leq 1,30 \text{ W/m}^2\text{K}$	41
VEN24-PR-A.98.105.j - portafinestra 2 ante, a battente, telaio su 4 lati, con traverso orizzontale, trasmittanza termica $U_w \leq 1,30 \text{ W/m}^2\text{K}$	41
VEN24-PR-A.98.105.k - finestra, a telaio fisso, trasmittanza termica $U_w \leq 1,00 \text{ W/m}^2\text{K}$	42
VEN24-PR-A.98.105.l - finestra a 1 anta, a battente, trasmittanza termica $U_w \leq 1,00 \text{ W/m}^2\text{K}$	42
VEN24-PR-A.98.105.m - finestra a 2 ante, a battente, trasmittanza termica $U_w \leq 1,00 \text{ W/m}^2\text{K}$	42
VEN24-PR-A.98.105.n - portafinestra 1 anta, a battente, telaio su 4 lati, con traverso orizzontale, trasmittanza termica $U_w \leq 1,00 \text{ W/m}^2\text{K}$	42
VEN24-PR-A.98.105.o - portafinestra 2 ante, a battente, telaio su 4 lati, con traverso orizzontale, trasmittanza termica $U_w \leq 1,00 \text{ W/m}^2\text{K}$	42
VEN24-PR-A.99 - MATERIALI PER LA SICUREZZA	42
VEN24-PR-A.99.092 - TRABATELLO MOBILE IN TUBOLARE H UTILE DI LAVORO M 7,20	42
VEN24-PR-A.99.092.00 - TRABATELLO MOBILE IN TUBOLARE H UTILE DI LAVORO M 7,2	42



INDICE

DESCRIZIONE	PAGINA
VEN24-PR-B - SEMILAVORATI (escluse spese generali e utile dell'impresa)	42
VEN24-PR-B.02 - CALCESTRUZZI	42
VEN24-PR-B.02.04 - CALCESTRUZZO DUREVOLE PRECONFEZIONATO XC2	42
VEN24-PR-B.02.04.c - CALCESTRUZZO DUREVOLE PRECONFEZIONATO XC2 classe di lavorabilità S3 (semifluida), classe di esposizione XC2, C 30/37	43
VEN24-RU - MANODOPERA (escluse spese generali e utile dell'impresa)	43
VEN24-RU.01 - MANODOPERA EDILE	43
VEN24-RU.01.02 - OPERAIO SPECIALIZZATO	43
VEN24-RU.01.02.a - OPERAIO SPECIALIZZATO	43
VEN24-RU.01.03 - OPERAIO QUALIFICATO	43
VEN24-RU.01.03.a - OPERAIO QUALIFICATO	43
VEN24-RU.05 - MANODOPERA IMPIANTISTICA TERMOIDRAULICA	43
VEN24-RU.05.02 - OPERAIO SPECIALIZZATO	43
VEN24-RU.05.02.a - OPERAIO SPECIALIZZATO da 0 a 1000 m s.l.m.	43
VEN24-RU.05.03 - OPERAIO QUALIFICATO	43
VEN24-RU.05.03.a - OPERAIO QUALIFICATO da 0 a 1000 m s.l.m.	43
Y.05.02.b -	43
Y - MANODOPERA (comprese spese generali e utile dell'impresa)	44
Y.05.02.a - OPERAIO SPECIALIZZATO da 0 a 1000 m s.l.m.	44
Y.05.03.b - OPERAIO QUALIFICATO da 0 a 1000 m s.l.m.	44
Z5 - LAVORI DI DIFFICILE VALUTAZIONE E PREVENTIVAZIONE	44
Z5.A0 - Lavori di difficile valutazione e preventivazione	44
Z10 - Oneri della sicurezza	44
Z10.01 - Oneri relativi alla sicurezza	44