



Servizio Idrico Integrato

LAVORI DI MANUTENZIONE DEI VARI FABBRICATI
IN GESTIONE ALL'UNITA' ORGANIZZATIVA MANUTENZIONE RETI

ELENCO PREZZI

Asti, li 25.09.2018

Il Capo Settore
geom. Sergio Canta

Il Responsabile del Servizio
geom. Roberto Mascaroni

Il Dirigente
ing. Roberto Tamburini

Codice prezzo	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO €
	<i>I prezzi della manodopera da applicare sono quelli del contratto provinciale di lavoro (paga+oneri) in vigore il giorno dell'appalto, maggiorati del 24,30% per spese generali (13%) ed utili di impresa (10%). LA VARIAZIONE OFFERTA SARA' APPLICATA SOLTANTO SULLA MAGGIORAZIONE DEL 24,30% sopra indicata, in quanto la componente di costo puro della manodopera, comprensivo di retribuzione contrattuale, oneri di legge e di fatto gravanti sulla manodopera e l'uso della normale dotazione di attrezzi ed utensili di lavoro, non potrà essere soggetta ad offerta di ribasso. Per ciò che concerne le opere edili, i prezzi relativi alla manodopera, sono quelli determinati dalla Commissione Unica per il rilevamento dei costi mensili del Ministero delle Infrastrutture Provveditorato per le OO.PP. per il Piemonte e la Valle d'Aosta, che valuta, in maniera analitica i valori relativi alla manodopera specializzata, qualificata, comune, con rilevamento per realtà provinciali.</i>		
01.P01			
01.P01.A10	Operaio specializzato		
01.P01.A10.005	Ore normali (€ 28,64 + 24,3%)	h	35,60
01.P01.A20	Operaio qualificato		
01.P01.A20.005	Ore normali (€ 26,60 + 24,3%)	h	33,06
01.P01.A30	Operaio comune		
01.P01.A30.005	Ore normali (€ 23,95 + 24,3%)	h	29,77
01.P02	LEGANTI		
01.P02.A05	Cementi comuni conformi alla norma UNI EN 197-1:2006		
01.P02.A05.010	in sacchi, tipo 32.5 R	q	13,71
01.P02.A05.020	in sacchi, tipo 42.5 R	q	16,05
01.P02.A30	Cemento a pronta presa		
01.P02.A30.005	...	q	30,20
01.P02.A90	Calce in sacchi		
01.P02.A90.005	idraulica macinata	q	9,20
01.P02.A90.010	idraulica plastica	q	8,59
01.P02.B00	Calce plastico-adesiva		
01.P02.B00.005	...	q	11,68
01.P02.B30	Calce spenta sfusa		
01.P02.B30.005	...	q	8,68
01.P02.B40	Calce spenta in sacchi grassello		
01.P02.B40.005	...	q	10,60
01.P02.B70	Miscela per intonaco a base di perlite, scagliola, calce bianca ed inerti		
01.P02.B70.005	pigmentato	Kg	0,87
01.P02.B70.010	granulato	Kg	0,87
01.P02.C95	Emulsione bituminosa per pavimentazione stradale		
01.P02.C95.005	al 55 % in peso di bitume, in fusti	Kg	0,31
01.P02.E00	Malta reoplastica premiscelata antiritiro		
01.P02.E00.005	per rinforzi strutturali e cuciture	Kg	0,83
01.P02.E50	Betoncino reoplastico premiscelato antiritiro		
01.P02.E50.005	per rinforzi strutturali e cuciture	Kg	0,87
01.P02.F00	Additivo fluidificante e incrementatore della resistenza meccanica		
01.P02.F00.005	per calcestruzzi	Kg	1,29
01.P02.F15	Adesivo strutturale a base di resine epossidiche applicabile su elementi in cls, pietra, marmo, legno ecc.		
01.P02.F15.005	per ripristini ed incollaggi	Kg	11,12
01.P02.F18	Malta pronta monocomponente tixotropica a base di cementi speciali e resine sintetiche		
01.P02.F18.005	per ripristini	Kg	11,12
01.P02.F20	Intonaco aerato deumidificante e calcificante		
01.P02.F20.005	in sacchi	Kg	1,91

Per presa visione ed accettazione: L'Impresa.....

Codice prezzo	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO €
01.P02.F25	Cemento osmotico biometrico per controspinta e contenimento acque		
01.P02.F25.005	normale	Kg	1,95
01.P02.F25.010	antiacido per acque fognarie	Kg	2,95
01.P02.F50	Reagente liquido per malte cementizie ad azione aggrappante e desalinizzante su murature umide a causa della risalita capillare		
01.P02.F50.005	per l'aggrappaggio dell'intonaco aerato	l	18,25
01.P02.F60	Reagente porogeno in polvere per malte traspiranti da intonaco per la realizzazione di un rinzafo e di un intonaco aerato ad azione evaporante della umidità di risalita capillare		
01.P02.F60.005	per il risanamento di murature di ogni tipo	Kg	156,33
01.P03	MATERIALI DI FIUME E DI CAVA		
01.P03.A10	Aggregati per calcestruzzo conformi alla UNI 8520-2/EN 12620		
01.P03.A10.005	sabbia 0/8	q	1,86
01.P03.A10.010	sabbia 0/8	m ³	28,12
01.P03.A10.015	pisello 8/14	q	1,44
01.P03.A10.020	pisello 8/14	m ³	21,85
01.P03.A10.025	ghiaia 14/30	q	1,37
01.P03.A10.030	ghiaia 14/30	m ³	20,58
01.P03.A50	Sabbia fine		
01.P03.A50.005	da intonaco	m ³	29,68
01.P03.A60	Sabbia granita		
01.P03.A60.005	di cava	m ³	29,60
01.P03.A60.010	di frantumazione (da unire a sale, uso antigelo)	m ³	28,12
01.P03.A60.015	di frantumazione costituita da polveri di cava e da unire a malta e additivi	m ³	16,88
01.P03.A65	Sabbia di cava per operazioni di sabbatura		
01.P03.A65.005	tipo lerite	Kg	0,19
01.P03.A70	Ghiaia di fiume mista a sabbia viva (sabbione)		
01.P03.A70.005	m ³	22,15
01.P03.A80	Ghiaia e ghiaietto vagliati e lavati		
01.P03.A80.005	per cemento armato	m ³	14,93
01.P03.A90	Ghiaia semplicemente vagliata		
01.P03.A90.005	...	m ³	16,26
01.P03.B00	Ghiaia naturale scevra di materie terrose		
01.P03.B00.005	di cava	m ³	12,34
01.P03.B10	pisello lavato		
01.P03.B10.005	...	m ³	19,74
01.P03.B20	Misto frantumato (stabilizzato)		
01.P03.B20.005	...	m ³	23,24
01.P03.B50	Ciottoli serpentinosi, non amiantiferi, per ciottolati		
01.P03.B50.005	del diametro di circa cm10-12	m ³	12,72
01.P04	LATERIZI		
01.P04.A10	Mattoni faccia-vista sabbiati su tre facce		
01.P04.A10.005	spessore cm7	cad	0,31
01.P04.A20	Mattoni semipieni		
01.P04.A20.005	7X12X24	cad	0,15
01.P04.A30	Mattoni forati		
01.P04.A30.005	6x12x24 a due fori	cad	0,16
01.P04.A30.010	8x12x24 a quattro fori	cad	0,17

Per presa visione ed accettazione: L'Impresa.....

Codice prezzo	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO €
01.P04.A30.015	8x15x30 a sei fori	cad	0,29
01.P04.A30.020	12x12x24 a nove fori	cad	0,27
01.P04.A60	Mattoni pieni comuni 6x12x24		
01.P04.A60.005	lavorati a mano	cad	0,89
01.P04.A60.010	lavorati a macchina	cad	0,30
01.P04.A80	Mattoni pieni a paramento 6x12x24		
01.P04.A80.005	randati a mano	cad	1,32
01.P04.A80.010	ribattuti a mano	cad	1,29
01.P04.A80.015	impressi a macchina	cad	0,31
01.P04.A80.020	lisciati a macchina	cad	0,31
01.P04.A80.025	sabbiati a macchina	cad	0,31
01.P04.B30	Mattoni multifori 6x12x24 scelti per faccia a vista		
01.P04.B30.005	lisci	cad	0,27
01.P04.B30.010	impressi	cad	0,27
01.P04.B30.015	sabbiati	cad	0,29
01.P04.E50	Tegole curve		
01.P04.E50.010	normali - lavorate a macchina	cad	0,46
01.P04.E50.015	con nasello antiscivolo per listell. orizzontale	cad	0,51
01.P04.E50.020	di colore antichizzato con foro per gancio	cad	0,53
01.P04.E50.025	di colore normale con foro per gancio	cad	0,50
01.P04.E70	Tegole piane tipo "marsigliese" comune		
01.P04.E70.005	cad	0,53
01.P04.E80	Tegole tipo "olandese o portoghese"		
01.P04.E80.005	cad	0,52
01.P04.E90	Tegoloni di colmo		
01.P04.E90.005	per tegole curve	cad	1,13
01.P04.E90.010	per tegole piane	cad	0,88
01.P04.E90.015	per tegole tipo "olandese"	cad	0,75
01.P08	MATERIALI POLIVINILICI E SIMILARI		
01.P08.A18	Tubi in PVC rigido tipo 302, conformi alle norme UNI 7443/85, lunghezza m 3		
01.P08.A18.005	diametro esterno cm5	cad	5,42
01.P08.A18.010	diametro esterno cm6,3	cad	6,15
01.P08.A18.015	diametro esterno cm8	cad	7,93
01.P08.A18.020	diametro esterno cm10	cad	10,01
01.P08.A18.025	diametro esterno cm12,5	cad	12,64
01.P08.A18.030	diametro esterno cm14	cad	14,67
01.P08.A18.035	diametro esterno cm16	cad	18,10
01.P08.A18.040	diametro esterno cm20	cad	27,97
01.P10	MATERIALI ASFALTICI, BITUMINOSI E IMPERMEABILIZZANTI		
01.P10.F00	Telo impermeabile sintetico, flessibile alle basse temperature, costituito da elastomero termoplastico armato con tessuto poliestere, auto - protetto da graniglia minerale		
01.P10.F00.005	Del peso di kg/m ² 4,5	m ²	12,82
01.P10.F10	Telo impermeabile sintetico, flessibile alle basse temperature, costituito da un elastomero termoplastico armato con tessuto poliestere, compresa la fornitura dello strato protettivo costituito da pavimentazione prefabbricata, corredata di appositi sostegni		
01.P10.F10.005	Spessore del telo mm 4	m ²	44,67

Per presa visione ed accettazione: L'Impresa.....

Codice prezzo	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO €
01.P10.F10.010	Solo il telo (da mm 4)	m ²	12,94
01.P10.F20	Telo impermeabile sintetico, flessibile alle basse temperature, costituito da un elastomero termoplastico armato con fibra di vetro		
01.P10.F20.005	Dello spessore di mm 3	m ²	8,76
01.P10.H50	Fornitura di guaina autoadesiva e autosigillante in rotoli, a base di gomma e bitume con supporto in doppio strato incrociato di polietilene, per impermeabilizzazioni		
01.P10.H50.005	Spessore mm 2	m ²	17,27
01.P10.H55	Guaina autoadesiva e autosigillante per stesura a freddo per impermeabilizzazioni di strutture in cls di impalcati stradali, protezione anti corrosiva di tubazioni metalliche interrate e impermeabilizzazioni di coperture a base di gomma e bitume con armatura di rinforzo in rete di polipropilene. Temperature limiti di esercizio: -30 +130°C.		
01.P10.H55.005	In rotoli	m ²	30,34
01.P10.H58	Guaina autoadesiva e autosigillante a base di gomma e bitume con supporto di alluminio avente temperature limiti di esercizio:- 30 +120 °C		
01.P10.H58.005	In rotoli	m ²	43,02
01.P10.H60	Rivestimento impermeabile e pedonabile a base di resine epossidiche steso in due riprese, a rullo o pennello, intervallate di 12 ore, a granulometria accentuata antiscivolo, previa stesa di primer bicomponente a base di resine epossidiche e catalizzatori disperdibili in acqua		
01.P10.H60.005	Nei colori: bianco-grigio-azzurro-verde acqua	m ²	25,51
01.P10.H65	Fornitura di emulsione di fondo ad alta penetrazione per il miglior fissaggio di guaine autoadesive ed autosigillanti		
01.P10.H65.005	In gomma e bitume	Kg	4,30
01.P10.H70	Guaina impermeabile con armatura in tessuto di vetro ed autoprotetta con una lamina di rame rosso ricotto dello spessore di 8/10 di millimetro		
01.P10.H70.005	Spessore di mm 4	m ²	26,50
01.P10.L00	Guaina liquida elastomero bituminoso per impermeabilizzazioni o reimpermeabilizzazioni		
01.P10.L00.005	Per superfici di qualsiasi tipo	Kg	4,54
01.P10.L05	Protettivo elastico per manti bituminosi, superfici verticali o rivestimento di piscine		
01.P10.L05.005	Di qualsiasi colore	Kg	6,03
01.P10.L10	Emulsione a base acquosa di bitume e caucci'u' naturale, elasticita' minima 1500%, contenuto solido minimo 70%, ininfiammabile, atossica, resistente agli acidi e ai raggi U.V., per impermeabilizzazioni		
01.P10.L10.005	Normale	Kg	9,83
01.P10.L10.010	Con resine sintetiche a proprieta' riflettenti	Kg	15,11
01.P12	MATERIALI METALLICI		
01.P12.C00	Barre in acciaio ad aderenza migliorata B450A e B450C per gli usi consentiti dalle norme vigenti		
01.P12.C00.010	Diametro mm 6	kg	0,61
01.P12.C00.015	Diametro mm 8	kg	0,61
01.P12.C00.020	Diametro mm 10	kg	0,60
01.P12.C00.025	Diametro mm 12	kg	0,60
01.P12.C00.030	Diametro mm 14	kg	0,58
01.P12.C00.035	Diametro mm 16	kg	0,58
01.P12.C00.040	Diametro mm 18	kg	0,58
01.P12.C00.045	Diametro mm 20	kg	0,58

Per presa visione ed accettazione: L'Impresa.....

Codice prezzo	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO €
01.P21	MATERIALI DA DECORATORE		
01.P21.A20	Acquaragia		
01.P21.A20.003	Vegetale	Kg	2,39
01.P21.A20.005	Minerale	Kg	1,75
01.P21.A30	Diluenti		
01.P21.A30.003	Per sintetici	Kg	2,25
01.P21.A30.005	Speciali	Kg	2,13
01.P21.A54	Inibitore di ruggine per il trattamento di strutture e armature metalliche		
01.P21.A54.005	Con emulsione protettiva	Kg	14,52
01.P21.A56	Emulsione di aggancio per il risanamento di strutture in calcestruzzo		
01.P21.A56.005	A base di resine sintetiche	Kg	4,03
01.P21.B20	Tinta bianca		
01.P21.B20.015	Tempera	Kg	0,77
01.P21.B40	Vernice epossidica a due componenti		
01.P21.B40.005	Lucida	l	5,33
01.P21.B40.010	Satinata	l	5,33
01.P21.B50	Vernice		
01.P21.B50.005	Oleosa	Kg	3,39
01.P21.B50.010	Oleosintetica	Kg	4,74
01.P21.B50.015	Sintetica	Kg	6,31
01.P21.C10	Vernici emulsionate in acqua (per finitura)		
01.P21.C10.005	Acrilviniliche e vinilversatiche	Kg	3,39
01.P21.C10.010	Acriliche	Kg	4,08
01.P21.C50	Antiruggine per il trattamento del ferro/acciaio dopo la sabbiatura		
01.P21.C50.005	Sintetica magra	Kg	5,46
01.P21.F82	Pittura murale a base di farine di quarzo, resina copolimera, aggregati duri a granulometria differenziata quali mica e granito, pigmenti coloranti selezionati, speciali additivi per assicurare perfetta adesione		
01.P21.F82.005	In colori correnti	Kg	3,98
01.P23	MATERIALE VARIO		
01.P23.A80	Adesivo in polvere a base di cemento per la posadi ceramica su pareti interne od esterne ad esclusione di quelle in ca		
01.P23.A80.010	Grigio	kg	0,26
01.P23.F15	Gas propano in bombole		
01.P23.F15.005	...	kg	1,19
01.P23.F60	Anticongelanti		
01.P23.F60.010	Per cls e malte	kg	0,78
01.P28.A30	Fornitura di silicone aminico in cartuccia del contenuto di 330 cm ³		
01.P28.A30.005	Per impermeabilizzazione di giunti	cad	5,10
01.P24	NOLO MEZZI D'OPERA		
01.P24.C50	Nolo di autocarro o motocarro ribaltabile compreso carburante, lubrificante, trasporto in loco ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego		
01.P24.C50.005	Della portata sino a q 17 - compreso l'autista	h	46,30
01.P24.C60	Nolo di autocarro ribaltabile compreso autista, carburante, lubrificante, trasporto in loco ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego		

Per presa visione ed accettazione: L'Impresa.....

Codice prezzo	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO €
01.P24.C60.005	Della portata sino q 40	h	50,37
01.P24.C60.010	Della portata oltre q 40 fino a q 120	h	58,25
01.P24.C60.015	Della portata oltre q 120 fino a q 180	h	66,65
01.P24.C75	Nolo di piattaforma aerea rotante, rispondente alle norme ispels, installata su autocarro, con braccio a piu' snodi a movimento idraulico, compreso l'operatore ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego		
01.P24.C75.005	Con sollevamento della navicella fino a m 12	h	51,41
01.P24.C75.010	Con sollevamento della navicella fino a m 20	h	65,28
01.P24.C75.015	Con sollevamento della navicella fino a m 32	h	86,62
01.P24.A28			
01.P24.A28.005	Con benna frontale di tipo richiesto dalla D.L.	h	49,02
01.P24.A28.010	Con martello demolitore o trivella oleodinamica	h	52,60
01.P24.A55	Nolo di minipala di potenza non inferiore a 20 HP compreso il manovratore, carburante, lubrificante, trasporto sul luogo d'impiego ed ogni altro onere connesso con il tempo di effettivo impiego		
01.P24.A55.005	Con benna frontale di tipo richiesto dalla D.L.	h	45,31
01.P24.A65	Nolo di pala gommata con retro escavatore munita di cucchiaia rovescia e benna frontale caricatrice, compreso manovratore, carburante, lubrificante, trasporto in loco ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego		
01.P24.A65.005	Della potenza fino a 80 HP	h	56,10
01.P24.A65.010	Della potenza oltre 80 HP	h	62,40
01.P24.F30	Nolo di motocompressore per l'alimentazione di demolitori o vibratorii, inclusi martelli e scalpelli, piastre e baionette, condotte d'aria ed ogni altro accessorio o fornitura occorrente per un regolare funzionamento (carburante, lubrificante, consumo attrezzi, meccanico, assistenza) esclusa la mano d'opera necessariamente usata per la manovra e l'uso di detti scalpelli e martelli per il tempo di effettivo impiego		
01.P24.F30.005	Da l 2000	h	19,08
01.P24.F30.010	Da l 3000	h	22,50
01.P24.F30.015	Da l 4000	h	25,87
01.P24.F30.020	Supersilenzioso da l 8-12 mila	h	32,23
01.P24.E35	Nolo di betoniera elettrica compreso ogni onere per il funzionamento escluso il manovratore		
01.P24.E35.005	A bicchiere da l 250	h	1,62
01.P24.E35.010	A bicchiere da l 350	h	1,93
01.P24.H50	Nolo gruppo elettrogeno, alimentato a benzina o gasolio per alimentazione di saldatrici, trapani, flessibili ecc, compreso carburante, lubrificante ed ogni altro onere per il suo funzionamento, esclusa la mano d'opera, per il tempo di effettivo impiego		
01.P24.H50.005	Potenza fino a 5, 5 kW.	h	9,22
01.P24.H50.010	Potenza superiore a 5, 5 e fino a 10 kW	h	12,54
01.P24.H60	Nolo di utensili portatili elettrici della potenza massima di kW.3, compresa l'energia e quanto necessario per il funzionamento, esclusa la sola mano d'opera, per il tempo effettivo impiego		
01.P24.H60.005	Mole angolari, trapani e simili	h	2,03

Per presa visione ed accettazione: L'Impresa.....

Codice prezzo	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO €
01.P25	NOLO ATTREZZATURE <i>N.B.: ONERI PER LA SICUREZZA NON SOGGETTI A RIBASSO</i>		
01.P25.A35	Nolo di castello leggero di alluminio su ruote, prefabbricato, delle dimensioni di m 1,00x2,00, compreso trasporto, montaggio e smontaggio, escluso il nolo della base		
01.P25.A35.005	Per m di altezza-al mese	m	7,88
01.P25.A40	Nolo di base per castello leggero - al mese		
01.P25.A40.005	...	cad	18,23
01.P25.A60	Nolo di ponteggio tubolare esterno eseguito con tubo - giunto, compreso trasporto, montaggio, smontaggio e piano di lavoro realizzato con tavoloni dello spessore di cm 5 con relativo sotto piano; (la misurazione viene effettuata in proiezione verticale)		
01.P25.A60.005	Per i primi 30 giorni	m ²	9,31
01.P25.A60.010	Per ogni mese oltre al primo	m ²	1,59
01.P25.A70	Montaggio e smontaggio di ponteggio tubolare comprensivo di ogni onere, la misurazione viene effettuata in proiezione verticale		
01.P25.A70.005	...	m ²	2,92
01.P25.A75	Nolo di ponteggio tubolare esterno a telai prefabbricati compreso trasporto, montaggio, smontaggio e piano di lavoro realizzato con tavoloni dello spessore di cm 5 con relativo sotto piano; (la misurazione viene effettuata in proiezione verticale)		
01.P25.A75.005	Per i primi 30 giorni	m ²	6,22
01.P25.A75.010	Per ogni mese oltre il primo	m ²	1,01
01.P25.A90	Montaggio e smontaggio di ponteggio tubolare esterno a telai prefabbricati comprensivo di ogni onere (la misurazione viene effettuata in proiezione verticale)		
01.P25.A90.005	...	m ²	2,65
01.A02	DEMOLIZIONI E RIMOZIONI		
01.A02.B60	Spicconatura di intonaco di calce, gesso e simili, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti, computando le superfici prima della demolizione, compreso il trasporto dei detriti alle discariche		
01.A02.B60.005	Per superfici di m ² 0,50 ed oltre	m ²	6,58
01.A02.B70	Spicconatura d'intonaco di cemento o di materiali di analoga durezza, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti, computando le superfici prima della demolizione, compreso il trasporto dei detriti alle discariche		
01.A02.B70.005	Per superfici di m ² 0,50 ed oltre	m ²	11,14
01.A04	MALTE, CALCESTRUZZI PRECONFEZIONATI, CASSERATURE ED OPERE IN C.A.		
01.A04.A28	Malta bastarda, classe M3, confezionata con 1 parte di cemento più 1 parte di calce idraulica più 5 parti di sabbia. La sabbia deve essere viva e di granulometria proporzionata al lavoro che si deve eseguire: fino a 1 mm per gli intonaci, fino a 3 mm per le malte da muratura.		
01.A04.A28.010	Confezionata a mano	m ³	144,27
01.A04.A28.020	Confezionata con betoniera	m ³	101,95
01.A04.B05	Calcestruzzo confezionato in cantiere con kg 300 di cemento tipo 32,5 R, m ³ 0,4 di sabbia e m ³ 0,8 di ghiaietto, fornito in opera, da non impiegare per usi strutturali		
01.A04.B05.010	A mano	m ³	185,05
01.A04.B05.020	Con betoniera	m ³	95,80

Per presa visione ed accettazione: L'Impresa.....

Codice prezzo	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO €
01.A04.B12	Calcestruzzo confezionato in cantiere con kg 300 di cemento tipo 42,5 R, m ³ 0,4 di sabbia e m ³ 0,8 di ghiaietto, fornito in opera, da non impiegare per usi strutturali		
01.A04.B12.010	A mano	m ³	192,06
01.A04.B12.020	Con betoniera	m ³	102,81
01.A10	INTONACI E CORNICI <i>Gli eventuali costi per opere provvisoriale con piano di calpestio fino ad un'altezza complessiva di 2,00 m dal piano del pavimento (intesa come quota massima necessaria per la corretta esecuzione delle lavorazioni) sono da considerarsi compensati nella quota parte di spese generali (13%). Per altezze superiori a 2,00 m le opere provvisoriale necessarie dovranno essere compensate per l'intero sviluppo totalmente a parte, misurate a partire da piano di appoggio e valutate a metro quadro per l'effettivo sviluppo.</i>		
01.A10.A10	Rinzaffo eseguito con malta di calce dolce su pareti, solai, soffitti, travi, ecc, sia in piano che in curva, compresa l'esecuzione dei raccordi negli angoli, delle zanche di separazione tra pareti e orizzontamenti, e della profilatura degli spigoli in cemento con esclusione del gesso		
01.A10.A10.005	Per una superficie complessiva di almeno m ² 1 e per uno spessore fino a cm 2	m ²	20,62
01.A10.A20	Rinzaffo eseguito con malta di calce idraulica spenta o di calce idraulica macinata, su pareti, solai, soffitti, travi, ecc, sia in piano che incurva, compresa l'esecuzione dei raccordi negli angoli, delle zanche di separazione tra pareti e orizzontamenti, e della profilatura degli spigoli in cemento con esclusione del gesso		
01.A10.A20.005	Per una superficie complessiva di almeno m ² 1 e per uno spessore fino a cm 2	m ²	21,79
01.A10.A30	Rinzaffo eseguito con malta di cemento su pareti solai, soffitti, travi, ecc, sia in piano che incurva, compresa l'esecuzione dei raccordi negli angoli, delle zanche di separazione tra pareti e orizzontamenti, e della profilatura degli spigoli in cemento con esclusione del gesso		
01.A10.A30.005	Per una superficie di almeno m ² 1 e per uno spessore fino cm 2	m ²	26,83
01.A10.A40	Rinzaffo di superfici comunque sagomate di canali od altre opere simili, eseguito con malta di cemento pozzolanico nella proporzione di kg 500 di cemento e m ³ 1 di sabbia, stuccato e lisciato:		
01.A10.A40.005	Per una superficie complessiva di almeno m ² 1 e per uno spessore fino a cm 2 compreso:	m ²	13,21
01.A10.A85	Trattamento di murature umide soggette a risalita capillare, costituito da una applicazione di soluzioni antisaline monocomponenti ad alta penetrazione, applicazione di intonaco aerato deumidificante composto da malte traspiranti specifiche impastate con sabbia e cemento, permeabile al vapore ed a ridotto assorbimento d'acqua, applicato senza rinzaffo, compresa ogni opera accessoria ed eseguito a qualsiasi piano del fabbricato		
01.A10.A85.005	Intonaco di spessore non inferiore a cm 2	m ²	36,05
01.A10.A90	Intonaco su rinzaffo per il risanamento delle murature umide eseguito con malta di cemento nella proporzione di kg 350 di cemento, 1 m ³ di sabbia e con aggiunta di polvere porogena con effetto evaporante dell'umidità, su pareti sia in piano che in curva, compresa la profilatura degli spigoli		
01.A10.A90.005	Per uno spessore di cm 0,2 circa	m ²	14,42

Per presa visione ed accettazione: L'Impresa.....

Codice prezzo	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO €
01.A10.B00	Intonaco eseguito con grassello di calce idraulica spenta, su rinzaffo, in piano od in curva, anche con aggiunta di coloranti, compresa l'esecuzione dei raccordi, delle zanche e la profilatura degli spigoli in cemento con esclusione del gesso		
01.A10.B00.005	Eseguito fino ad un'altezza di m 4, per una superficie complessiva di almeno m² 1	m²	8,13
01.A10.B00.065	Eseguito ad un'altezza superiore a m 4, per una superficie complessiva di almeno m² 1	m²	12,04
01.A10.B70	Intonaco per risanamento strutture in muratura e in cls degradato eseguito con malta reoplastica e strutturale senza ritiro resistente ai solfati, eseguito con apposita attrezzatura impastatrice e spruzzatrice, per qualsiasi tipo di struttura sia verticale che orizzontale		
01.A10.B70.005	Per una superficie di almeno m² 1 e per uno spessore fino a cm 2	m²	64,30
01.A10.B70.010	Per ogni cm in piu' di spessore	m²	26,84
NOTE:	<p>- I prezzi del presente elenco sono stati importati dal Prezzario Regione Piemonte anno 2018</p> <p>- Lo sconto offerto sulla MANODOPERA (codice P01) è applicato solo al 24,3% del prezzo.</p> <p>- I prezzi relativi al NOLO ATTREZZATURE (codice P25) non sono soggetti a ribasso in quanto considerati oneri per la sicurezza.</p>		

Il Capo Settore
geom. Sergio Canta

Il Capo Servizio
geom. Roberto Maschero

Il Dirigente
ing. Roberto Tamburini

Per presa visione ed accettazione: L'Impresa.....

