

PROGETTO, C.S.P., D.L. e C.S.E.:



Sede legale:

00192 Roma - via Paolo Emilio, 34

Uffici:

86170 Isernia (IS) - via Libero Testa, 15/A

60026 Numana (AN) - via Loreto, 15

tel +390865411942

fax +390865234579

spm@melfiprogetti.it

spm@pec.it

www.melfiprogetti.it



dott.arch. Carlo MELFI
dott.ing. Roberto MELFI



REGIONE
MARCHE

JESI



COMUNE DI JESI

(Provincia di Ancona)

RIQUALIFICAZIONE DI PIAZZA FEDERICO II A SEGUITO DELLO SPOSTAMENTO DELLA FONTANA DEI LEONI

PROGETTO ESECUTIVO

Redatto ai sensi del D. Lgs. n°50 del 18.04.16

ALLEGATO:

ELENCO PREZZI UNITARI ED ANALISI NUOVI PREZZI

CODICE ELABORATO:

G1

--

R.U.P.
dott.ing. Manuela MARCONI

A TERMINI DI LEGGE QUESTO PROGETTO È DI PROPRIETÀ ESCLUSIVA DELLA S.P.M. S.R.L. ED È VIETATO RIPRODURLO O COMUNICARLO A TERZI IL CONTENUTO SENZA PREVENTIVA AUTORIZZAZIONE

CUP
G46J20001610004

DATA
OTTOBRE 2021

INDICE MODIFICHE			DATA	SIGLA	DATA	SIGLA	DATA	SIGLA
2								
1								
0	1^ EMISSIONE		DATA 10.21	SIGLA 408-409-416	DATA 10.21	SIGLA 404-416	DATA 10.21	SIGLA 417
N°	MODIFICHE		ELABORATO		CONTROLLATO		APPROVATO	

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Elenco Prezzi (SpCap 1)			
Nr. 1 02.01.003* .001	Scavo a sezione obbligata con uso di mezzi meccanici. Scavo a sezione obbligata, eseguito con uso di mezzo meccanico, di materie di qualsiasi natura e consistenza asciutte, bagnate o melmose, eseguito anche in presenza di acqua con battente massimo di cm 20, esclusa la roccia da mina ma compresi i trovanti rocciosi e i relitti di murature fino a m³ 0,50. Sono inoltre compresi: la demolizione delle normali sovrastrutture tipo pavimentazioni stradali o simili; il tiro in alto delle materie scavate; l'eventuale rinterro delle materie depositate ai margini dello scavo, se ritenute idonee dalla D.L.. Sono compresi: l'onere per il carico in alto, la movimentazione nell'ambito del cantiere dei materiali provenienti dagli scavi ed il relativo carico su automezzo meccanico. Sono da computarsi a parte le eventuali opere di protezione (sbatacchiature) ed il trasporto a discarica con i relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Scavi fino alla profondità di m 3,00. euro (diciassette/24)	m³	17,24
Nr. 2 02.01.007* .001	TRASPORTO A DISCARICA O SITO AUTORIZZATO FINO AD UNA DISTANZA DI 15 km. Trasporto a discarica o sito autorizzato fino ad una distanza di 15 km., misurato per il solo viaggio di andata, tramite autocarro, dal punto più vicino del cantiere fino alla discarica o sito autorizzato, del materiale proveniente da scavo o demolizione. Il prezzo del trasporto è comprensivo del carico e scarico dei materiali dai mezzi di trasporto, le assicurazioni ed ogni spesa relativa al pieno funzionamento del mezzo di trasporto. Sono da computarsi a parte gli oneri di smaltimento in pubblica discarica. euro (cinque/28)	m³	5,28
Nr. 3 02.02.003* .001	Rinfianco eseguito a mano. Rinfianco di tubazioni o pozzetti, con materiali scevri da sostanze organiche, forniti a bordo scavo, eseguito a mano. Sono compresi gli oneri necessari per una corretta stabilizzazione del materiale con mezzi meccanici (piastre vibranti). E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Con sabbia naturale di fiume. euro (sessantaotto/00)	m³	68,00
Nr. 4 02.03.002* .002	Demolizione di murature. Demolizione di muratura di tufo, pietrame di qualsiasi natura, di mattoni o miste, di qualsiasi forma e spessore. Sono compresi: l'impiego di mezzi d'opera adeguati alla mole delle strutture da demolire; la demolizione, con ogni cautela e a piccoli tratti, delle strutture collegate o a ridosso dei fabbricati o parte dei fabbricati da non demolire. Sono compresi: l'onere per il calo in basso, la movimentazione nell'ambito del cantiere dei materiali provenienti dalle demolizioni ed il relativo carico su automezzo meccanico. Sono da computarsi a parte le eventuali opere di protezione ed il trasporto a discarica con i relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Eseguito a mano o con altro mezzo manuale. euro (centonovantaotto/39)	m³	198,39
Nr. 5 02.03.004* .001	Demolizione di calcestruzzo armato. Demolizione totale o parziale di calcestruzzo armato di qualsiasi forma o spessore. Sono compresi: l'impiego di mezzi d'opera adeguati alla mole delle strutture da demolire; la demolizione, con ogni cautela e a piccoli tratti, delle strutture collegate o a ridosso dei fabbricati o parte dei fabbricati da non demolire. Sono compresi: l'onere per il calo in basso, la movimentazione nell'ambito del cantiere dei materiali provenienti dalle demolizioni ed il relativo carico su automezzo meccanico. Sono da computarsi a parte le eventuali opere di protezione ed il trasporto a discarica con i relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Con l'uso di mezzo meccanico. euro (centouno/81)	m³	101,81
Nr. 6 02.04.001* .001	Rimozione di rivestimenti in pietra o marmo. Rimozione di rivestimenti in pietra naturale o marmo di qualsiasi forma ed altezza. Sono compresi: il calo a terra del materiale, l'accatastamento nell'ambito del cantiere e la cernita del materiale che può essere riutilizzato. Sono altresì compresi: l'onere per il carico in alto, la movimentazione nell'ambito del cantiere dei materiali provenienti dalle rimozioni ed il relativo carico su automezzo meccanico. Sono da computarsi a parte le eventuali opere di protezione (sbatacchiature) ed il trasporto a discarica con i relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. euro (ventitre/39)	m²	23,39
Nr. 7 02.06.001.00 1	ANALISI CHIMICHE PER ATTRIBUZIONE CODICE CER - Analisi chimiche necessarie alla caratterizzazione, ai sensi della normativa vigente in materia, dei materiali da scavo e/o rifiuti (anche liquidi), compresa la attribuzione del codice CER e l'indicazione delle modalità di smaltimento/recupero, per ciascun campione "Che comprende almeno i seguenti composti: - PARAMETRI FISICI: Stato fisico, Odore, Colore, pH, Scheletro, Residuo secco a 105°C [Perdita di peso a 105°C (da calcolo)], Ceneri a 600°C; - METALLI PESANTI: Arsenico (As), Cadmio (Cd), Cobalto (Co), Cromo (Cr), Cromo esavalente (Cr VI), Rame (Cu), Mercurio (Hg), Nichel (Ni), Piombo (Pb), Zinco (Zn); - SOSTANZE ORGANICHE: Solventi organici aromatici (Benzene, Toluene, Etilbenzene, Xileni), Idrocarburi Policiclici Aromatici (IPA) (Naftalene, Acenaftilene, Acenaftene, Fluorene, Fenantrene, Antracene, Fluorantene, Pirene, Benzo(a)antracene, Crisene, Benzo(b)fluorantene, Benzo(k)fluorantene, Benzo(a)pirene, Indeno(1,2,3-cd)pirene, Dibenzo(a,h)antracene, Benzo(ghi)perilene, Dibenzo(a,e)pirene, Dibenzo(a,h)pirene, Dibenzo(a,i)pirene, Dibenzo(a,l)pirene, Benzo(j)fluorantene, Benzo(e)pirene, Sommatoria idrocar.policiclici aromatici); - IDROCARBURI: Idrocarburi leggeri (C=12), Idrocarburi pesanti (C>12), Idrocarburi totali; - ALTRE SOSTANZE: Amianto. Eventuali composti aggiuntivi andranno pagati con le voci di elenco specifiche." euro (quattrocentocinquanta/00)	cad	450,00
Nr. 8 02.06.001.00 2	ANALISI CHIMICHE PER ATTRIBUZIONE CODICE CER - Analisi chimiche necessarie alla caratterizzazione, ai sensi della normativa vigente in materia, dei materiali da scavo e/o rifiuti (anche liquidi), compresa la attribuzione del codice CER e l'indicazione delle modalità di smaltimento/recupero, per ciascun campione Per il conferimento in discarica (D.M. 27/09/10) e in impianto di recupero (Decreto 05/04/2006 n. 186). Per il conferimento in discarica (D.M. 27/09/10) e in impianto di recupero (Decreto 05/04/2006 n. 186). Per rifiuti solidi. euro (duecentoquarantaotto/60)	cad	248,60

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 9 02.06.004.00 1	Costo per il conferimento dei rifiuti a impianto autorizzato ai fini del loro recupero, codici attribuiti secondo l'Elenco europeo dei rifiuti (CEER/EER), escluso il costo del trasporto salvo diversamente indicato. Rifiuti dalle attività di costruzione e demolizione (compreso il terreno prelevato da siti contaminati) cemento (riferimento cod. CEER/EER 17 01 01) euro (diciassette/96)	t	17,96
Nr. 10 02.06.004.00 4	idem c.s. ...siti contaminati) miscugli o scorie di cemento, mattoni, mattonelle e ceramiche, diverse da quelle di cui alla voce codice CEER/EER 17 01 06 (riferimento cod. CEER/EER 17 01 07) euro (diciassette/01)	t	17,01
Nr. 11 02.06.004.01 8	Costo per il conferimento dei rifiuti a impianto autorizzato ai fini del loro recupero, codici attribuiti secondo l'Elenco europeo dei rifiuti (CEER/EER), escluso il costo del trasporto salvo diversamente indicato. Rifiuti dalle attività di costruzione e demolizione (compreso il terreno prelevato da siti contaminati) Terra e rocce, diverse da quelle di cui alla voce codice CEER/EER 17 05 03* '' (riferimento cod. CEER/EER 17 05 04) - materiale inerte vario costituito esclusivamente da terra proveniente da scavi, con concentrazione di contaminanti non superiori ai limiti della colonna A tabella 1 dell'allegato 5 del D.Lgs. 152/2006. euro (sette/27)	t	7,27
Nr. 12 03.01.001* .001	Massetto di sabbia e cemento. Massetto di sabbia e cemento nelle proporzioni di q.li 3,5 di cemento 325 per m³ di sabbia dato in opera ben costipato e livellato, eseguito per pavimentazioni. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Per spessori fino a cm 7. euro (quindici/02)	m²	15,02
Nr. 13 03.03.001* .003	Calcestruzzi a prestazione garantita. Fornitura e posa in opera di calcestruzzo durevole a prestazione garantita secondo la normativa vigente, preconfezionato con aggregati di varie pezzature atte ad assicurare un assortimento granulometrico adeguato con diametro massimo dell'aggregato 32 mm e classe di consistenza S4. E' compreso nel prezzo: il trasporto dalla centrale di produzione con autobetoniera, disponibilità dell'autobetoniera per lo scarico, ogni altro onere e magistero per dare i conglomerati eseguiti a regola d'arte. Sono escluse le armature metalliche, le cassaforme e il pompaggio da compensarsi con prezzi a parte. E' escluso l'onere dei controlli in corso d'opera in conformità alle prescrizioni indicate nelle Norme Tecniche per le costruzioni. Rck 15 Mpa euro (centoventiotto/88)	m³	128,88
Nr. 14 03.03.002* .001	Classe di esposizione XC1 - corrosione indotta da carbonatazione - ambiente asciutto o permanentemente bagnato (rapporto a/cmax inferiore a 0,6). Fornitura e posa in opera di calcestruzzo durevole a prestazione garantita secondo la normativa vigente, preconfezionato con aggregati di varie pezzature atte ad assicurare un assortimento granulometrico adeguato con diametro massimo dell'aggregato 32 mm e classe di consistenza S4. E' compreso nel prezzo: il trasporto dalla centrale di produzione con autobetoniera, disponibilità dell'autobetoniera per lo scarico, ogni altro onere e magistero per dare i conglomerati eseguiti a regola d'arte. Sono escluse le armature metalliche, le cassaforme e il pompaggio da compensarsi con prezzi a parte. E' escluso l'onere dei controlli in corso d'opera in conformità alle prescrizioni indicate nelle Norme Tecniche per le costruzioni. Rck 30 Mpa euro (centoquarantasei/22)	m³	146,22
Nr. 15 03.04.003*	Rete in acciaio elettrosaldato. Rete in acciaio elettrosaldato a maglia quadrata di qualsiasi diametro, fornita e posta in opera. Sono compresi: il taglio; la sagomatura; la piegatura della rete; le legature con filo di ferro ricotto e gli sfridi. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. euro (due/39)	kg	2,39
Nr. 16 06.05.008.00 1	Profilato angolare di alluminio. Profilato angolare di alluminio di qualunque sagoma con superficie liscia o zigrinata fornito e posto in opera con chiodatura anodizzata o adesivo speciale. Sono compresi: il taglio a misura; la sagomatura e curvatura. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Di lato mm 30. euro (sei/62)	m	6,62
Nr. 17 15.04.001* .008	Linea elettrica in cavo unipolare isolato in EPR sotto guaina di PVC, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, con classe di reazione al fuoco Cca-s3,d1,a3, sigla di designazione FG16R16 0,6/1kV fornita e posta in opera. Sono compresi: l'installazione su tubazione in vista o incassata o su canale o su passerella o graffettata; le giunzioni ed i terminali. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono escluse: le canalizzazioni; le scatole di derivazione; le opere murarie. 1x50 mm² euro (undici/72)	m	11,72
Nr. 18 15.04.001* .010	idem c.s. ...opere murarie. 1x25 mm² euro (sette/01)	m	7,01
Nr. 19 15.04.001* .011	idem c.s. ...opere murarie. 1x16 mm² euro (cinque/58)	m	5,58
Nr. 20 15.04.004* .022	Linea elettrica in cavo multipolare flessibile isolato in EPR sotto guaina di PVC, conforme ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR, con classe di reazione al fuoco B2ca-s1a,d1,a1, sigla di designazione FG18OM16 0,6/1kV fornita e posta in opera (nei cavi quadripolari di sezione superiori a mm² 25, il 4° conduttore va considerato di sezione inferiore secondo quanto prescritto dalla normativa vigente). Sono compresi: l'installazione su tubazione in vista o incassata o su canale o su passerella o graffettata; le giunzioni a tenuta; i terminali. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono escluse: le canalizzazioni e le scatole di derivazione. 3x4 mm² euro (sette/37)	m	7,37
Nr. 21 15.05.010* .007	Scatola di derivazione stagna IP55. Scatola di derivazione stagna IP55 in PVC autoestinguente, con pareti lisce o passacavi, comunque completa di raccordi per garantire il grado di protezione. Fornita e posta in opera in vista completa di ogni accessorio. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Misure assimilabili a mm 380x300x120 euro (quarantaquattro/15)	cad	44,15

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 22 15.05.021* .005	Tubazione flessibile in polietilene a doppia parete. Tubazione flessibile in polietilene a doppia parete, fornita e posta in opera, per canalizzazioni linee elettriche, marchio IMQ, resistenza allo schiacciamento 450 N con deformazione del diametro non superiore al 5%, conforme alla normativa vigente, posato in opera su scavo predisposto con filo superiore del tubo posto ad una profondità non inferiore a cm 50 dal piano stradale. Sono compresi: i manicotti di giunzione; il fissaggio con malta cementizia ai pozzetti. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Diametro esterno mm. 90 euro (quattro/10)	m	4,10
Nr. 23 15.05.021* .006	idem c.s. ...esterno mm. 110 euro (quattro/74)	m	4,74
Nr. 24 15.06.004* .003	Interruttore automatico magnetotermico, caratteristica K o B o Z, potere di interruzione 10KA. Interruttore automatico magnetotermico, caratteristica K o B con potere di interruzione 10KA, fornito e posto in opera su modulo DIN. Sono compresi: la quota di cablaggio; gli accessori, da inserire all'interno del quadro. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. E' esclusa la quota di carpenteria. Bipolare da 10 a 32A caratteristica K. euro (ottanta/36)	cad	80,36
Nr. 25 15.06.006* .008	Interruttore differenziale magnetotermico, caratteristica C o D, potere di interruzione pari a 10KA. Interruttore differenziale magnetotermico, caratteristica C o D, potere di interruzione pari a 10KA, fornito e posto in opera funzionante su profilato DIN. Sono compresi: la quota di cablaggio; gli accessori; il montaggio su quadro. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. E' esclusa la quota di carpenteria. Bipolare da 40A a 63A con Id: 0.3A o 0.5 euro (centoquarantaotto/09)	cad	148,09
Nr. 26 15.06.008* .002	Interruttore magnetotermico differenziale, caratteristica C o D, potere di interruzione pari a 10KA. Interruttore magnetotermico differenziale, caratteristica C o D, potere di interruzione pari a 10KA, per correnti pulsanti e componenti continue. Bipolare da 40 a 63A con Id: 0.03A. euro (duecentocinque/67)	cad	205,67
Nr. 27 15.06.009* .004	Interruttore automatico magnetotermico in custodia isolante. Interruttore automatico magnetotermico in custodia isolante, in esecuzione fissa, con potere di interruzione a 380V da 36KA a 70Ka e Ics=100%, con possibilità di diverse tarature dello sganciatore termico e di quello magnetico intercambiabile, fornito e posto in opera. Sono compresi: gli accessori; il montaggio. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. E' esclusa la quota di carpenteria. Tetrapolare In: 100A Icc: 70KA. euro (millecentosettantasei/52)	cad	1'176,52
Nr. 28 15.06.010* .005	Accessori per interruttori automatici in scatola isolante ad esecuzione fissa. Accessori per interruttori automatici in scatola isolante ad esecuzione fissa, forniti e posti in opera funzionanti. Sono compresi: il cablaggio; gli accessori per il montaggio, anche incorporati nel magnetotermico. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sganciatore differ. ritard. Id:tar In: 250A con intervento meccanico euro (seicentotrentacinque/99)	cad	635,99
Nr. 29 15.06.018* .040	Apparecchi modulari da inserire su quadro elettrico con attacco DIN. Apparecchi modulari da inserire su quadro elettrico con attacco DIN, forniti e posti in opera. Sono compresi: il cablaggio; gli accessori; il montaggio. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. E' esclusa la quota di carpenteria. Scaricatore di tensione trifase del tipo 3P+N 5kA. euro (trecentosessantacinque/32)	cad	365,32
Nr. 30 15.06.018* .044	idem c.s. ...di carpenteria. Voltmetro c.a. digitale 600V. euro (centotrentasette/89)	cad	137,89
Nr. 31 15.06.018* .047	idem c.s. ...di carpenteria. Commutatore voltmetrico (3 tensioni concat. + 3 di fase). euro (sessanta/56)	cad	60,56
Nr. 32 15.06.019* .009	Carpenteria per quadro elettrico in lamiera metallica verniciata a fuoco IP30. Carpenteria per quadro elettrico in lamiera metallica verniciata a fuoco IP30 costituita da elementi componibili preforati o chiusi, barrature di sostegno per le apparecchiature, sportello in vetro o in lamiera provvisto di serratura con chiave, pannelli, zoccolo. E' compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Misure assimilabili a mm 1830x595x240 (hxlxp) completa di 7 DIN da 24 mod. euro (millecinquecentotredici/83)	cad	1'513,83
Nr. 33 15.07.008* .001	Pozzetto in cemento o in resina. Pozzetto in cemento o in resina completo di coperchio carrabile, fornito e posto in opera completo di cartello identificativo in alluminio serigrafato. E' compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. In resina mm 300 x mm 300. euro (trentasei/31)	cad	36,31
Nr. 34 18.02.005*	Demolizione di pavimenti posti a qualsiasi altezza o profondità dal piano di campagna, in mattoni, marmette, battuto di cemento, in pietra, in legno ecc. compreso il relativo sottofondo sino ad uno spessore di cm. 20. Sono compresi: l'onere per il calo in basso, la movimentazione nell'ambito del cantiere dei materiali provenienti dalle demolizioni ed il relativo carico su automezzo meccanico. Sono da computarsi a parte le eventuali opere di protezione ed il trasporto a discarica con i relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. euro (ventiotto/07)	m²	28,07
Nr. 35 18.03.003*	Rimozione di cordonata, in pietra naturale, in calcestruzzo prefabbricata o in mattoni, compresa la pulizia e l'accatastamento del materiale da utilizzare per il reimpiego, nonché il carico di quello non reimpiegabile. Sono da computarsi a parte il trasporto a discarica con i relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. euro (sei/41)	m	6,41

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nuovi Prezzi (SpCap 2)			
Nr. 43 COV.01	INFORMAZIONE - Punto 1 del protocollo condiviso di cui all'allegato 13 del DCPM 11/6/2020 , uso dispositivi DPI e norme di comportamento euro (trentaquattro/51)	h	34,51
Nr. 44 COV.02	INFORMAZIONE - Punto 1 del protocollo condiviso di cui all'allegato 13 del DCPM 11/6/2020, modalità di utilizzo e sanificazione dei mezzi e/o attrezzature di uso collettivo o individuale in dotazione euro (trentaquattro/51)	h	34,51
Nr. 45 COV.03	INFORMAZIONE - Punto 1 del protocollo condiviso di cui all'allegato 13 del DCPM 11/6/2020 ; PUNTO DI CONTROLLO INTERNO E MISURAZIONE DELLO STATO FEBBRILE del Personale, mediante utilizzo di mezzi elettronici a distanza, sull'attuazione delle procedure di accesso al cantiere , sull'acquisizione di idonea autocertificazione, idonea dichiarazioni sui sintomi influenzali euro (trentaquattro/51)	h	34,51
Nr. 46 COV.04	INFORMAZIONE - Punto 1 del protocollo condiviso di cui all'allegato 13 del DCPM 11/6/2020 ;INFORMAZIONE SULLE PROCEDURE DA SEGUIRE IN CASO DI RISCONTRO DELLO STATO FEBBRILE del personale superiore a 37,5° , modalità operative per l'isolamento del soggetto. euro (trentaquattro/51)	h	34,51
Nr. 47 COV.05	PULIZIA E SANIFICAZIONE NEL CANTIERE , punto 3 del protocollo condiviso allegato 13 del DPCM 11/06/2020 , L'AZIENDA ASSICURA LA SANIFICAZIONE PERIODICA DI ARREDI UFFICI E DELLA MENSA , TAVOLI , TASTIERE euro (zero/24)	mq	0,24
Nr. 48 COV.06	idem c.s. ...LA SANIFICAZIONE di oggetti adibiti ad uso promiscuo, DISINFEZIONE DI OGGETTI ADIBITI AD USO PROMISCUO AL FINE DI OTTENERE UNA SANIFICAZIONE DEGLI STESSI euro (duecentoquarantauno/50)	a corpo	241,50
Nr. 49 COV.07	dispositivi di protezione individuale MASCHERE FACCIALI MONOUSO DI TIPO CHIRURGICO , punto 3 del protocollo condiviso allegato 13 del DPCM 11/06/2020. euro (zero/58)	cadauno	0,58
Nr. 50 COV.08	dispositivi di protezione individuale OCCHIALI PROTETTIVI , punto 3 del protocollo condiviso allegato 13 del DPCM 11/06/2020 , alla norma UNI EN 166 - tipo a protezione ridotta per lavori interferenti euro (quattro/14)	cadauno	4,14
Nr. 51 NP_01	Rimozione di cordonata, in pietra naturale, compresa la pulizia e l'accatastamento del materiale da utilizzare per il reimpiego, nonché il carico di quello non reimpiegabile. Sono compresi il trasporto a magazzino Comunale con i relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. euro (centosessanta/01)	m	160,01
Nr. 52 NP_02	Rimozione di panchina, in pietra naturale, compresa la pulizia e l'accatastamento del materiale da utilizzare per il reimpiego. Sono compresi il trasporto con i relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. euro (duecentonove/37)	cadauno	209,37
Nr. 53 NP_03	Fornitura e Posa in opera di lastre per pavimentazione di pietra del tipo Pietra Arenaria o equivalente da recupero, rispondenti ai seguenti requisiti: non gelivo, coefficiente di usura al tribometro minore di 1, coefficiente di assorbimento acqua minore di 1, resistenza alla flessione maggiore a Kgxcmq 200, resistenza all'urto maggiore a Kgxcmq 0,40, resistenza alla compressione non inferiore a Kgxcmq 1500, le lastre hanno uno spessore medio di circa 8/10 cm, una larghezza fissa a scelta di 15/20/25/30, lunghezze a correre non inferiore alla larghezza, la faccia vista è ruvida a piano di cava, le coste fresate (segate) e/o tranciate (spaccate); la stuccatura delle fucche della pavimentazione è prevista con malta premiscelata in polvere del tipo Mapestone PFS PCC2 Mapei o equivalente, resistente ai cicli di gelo/disgelo con elevata resistenza meccanica e all'abrasione. Sono compresi il taglio la sugellatura dei giunti, la spazzolatura delle commettiture, il letto di sabbia e cemento. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte.E' escluso il massetto di sottofondo euro (centosettantatre/72)	mq	173,72
Nr. 54 NP_04	Posa in opera di lastre per pavimentazione di pietra del tipo Pietra Arenaria o equivalente, da recupero, e Fornitura delle Lastre nuove da Integrare rispondenti ai seguenti requisiti: non gelivo, coefficiente di usura al tribometro minore di 1, coefficiente di assorbimento acqua minore di 1, resistenza alla flessione maggiore a Kgxcmq 200, resistenza all'urto maggiore a Kgxcmq 0,40, resistenza alla compressione non inferiore a Kgxcmq 1500, le lastre hanno uno spessore medio di circa 8/10 cm, una larghezza fissa a scelta di 15/20/25/30, lunghezze a correre non inferiore alla larghezza, la faccia vista è ruvida a piano di cava, le coste fresate (segate) e/o tranciate (spaccate); la stuccatura delle fucche della pavimentazione è prevista con malta premiscelata in polvere del tipo Mapestone PFS PCC2 Mapei o equivalente, resistente ai cicli di gelo/disgelo con elevata resistenza meccanica e all'abrasione. Sono compresi il taglio la sugellatura dei giunti, la spazzolatura delle commettiture, il letto di sabbia e cemento. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte.E' escluso il massetto di sottofondo euro (centoventi/44)	mq	120,44
Nr. 55 NP_05	Fornitura e posa in opera di formelle di pietra del tipo Pietra D'Istria o equivalente, rispondenti ai seguenti requisiti: non gelivo, coefficiente di usura al tribometro minore di 1, coefficiente di assorbimento acqua minore di 1, resistenza alla flessione maggiore a Kgxcmq 200, resistenza all'urto maggiore a Kgxcmq 0,40, resistenza alla compressione non inferiore a Kgxcmq 1500, I masselli hanno uno spessore di 15 cm, una larghezza fissa di 50 x 50, la faccia vista è ruvida a piano di cava, le coste fresate		

codice art.	Descrizione	unità di misura	PREZZO TOTALE				
N.P. 01	Rimozione di cordonata, in pietra naturale, compresa la pulizia e l'accatastamento del materiale da utilizzare per il reimpiego, nonché il carico di quello non reimpiegabile. Sono compresi il trasporto a magazzino Comunale con i relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.	m	€ 160,01				
codice art.	Descrizione	unità	quant.	imp.unit.	imp.tot	prezzo totale	inc. perc.
	A-FORNITURE				0,00		
					0,00		
Totale A						€ 0,00	0%
	B-MANO D'OPERA						
OO.PP. Marche	Operaio Specializzato Edile	ora	1,000	26,92	26,92		
OO.PP. Marche	Operaio Qualificato Edile	ora	1,000	25,07	25,07		
Totale B						€ 51,99	32%
	C- OPERE COMPIUTE						
28.02.002.001	Autogru, compreso operatore e consumi carburante portata 10t	ora	1,000	74,01	74,01		
28.03.047.001	Martello scalpellatore pneumatico leggero, corredato di punta, tubi	ora	1,000	0,49	0,49		
Totale C						€ 74,50	47%
	E- SPESE GENERALI (A+B+C)	€	15%	126,49	18,97		
Totale D						€ 18,97	12%
	F- UTILE D'IMPRESA (A+B+C+D)	€	10%	145,46	14,55		
Totale E						€ 14,55	9%
TOTALE PREZZO (A+B+C+D+E+)						€ 160,01	100%
PREZZO DI APPLICAZIONE: €						€ 160,01	

codice art.	Descrizione	unità di misura	PREZZO TOTALE				
N.P. 02	Rimozione di panchina, in pietra naturale, compresa la pulizia e l'accatastamento del materiale da utilizzare per il reimpiego . Sono compresi il trasporto con i relativi oneri. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.	Cad.	€ 209,37				
codice art.	Descrizione	unità	quant.	imp.unit.	imp.tot	prezzo totale	inc. perc.
	A-FORNITURE				0,00 0,00		
Totale A						€ 0,00	0%
	B-MANO D'OPERA						
OO.PP. Marche	Operaio Specializzato Edile	ora	1,500	26,92	40,38		
OO.PP. Marche	Operaio Qualificato Edile	ora	2,000	25,07	50,14		
Totale B						€ 90,52	43%
	C- OPERE COMPIUTE						
28.02.002.001	Autogru, compreso operatore e consumi carburante portata 10t	ora	1,000	74,01	74,01		
28.03.047.001	Martello scalpellatore pneumatico leggero, corredato di punta, tubi	ora	2,000	0,49	0,98		
Totale C						€ 74,99	36%
	E- SPESE GENERALI (A+B+C)	€	15%	165,51	24,83		
Totale D						€ 24,83	12%
	F- UTILE D'IMPRESA (A+B+C+D)	€	10%	190,34	19,03		
Totale E						€ 19,03	9%
TOTALE PREZZO (A+B+C+D+E+)						€ 209,37	100%
PREZZO DI APPLICAZIONE: €						€ 209,37	

codice art.	Descrizione	unità di misura	PREZZO TOTALE				
N.P. 03	Fornitura e Posa in opera di lastre per pavimentazione di pietra del tipo Pietra Arenaria o equivalente o da recupero, rispondenti ai seguenti requisiti: non gelivo, coefficiente di usura al tribometro minore di 1, coefficiente di assorbimento acqua minore di 1, resistenza alla flessione maggiore a Kgxcmq 200, resistenza all'urto maggiore a Kgxcmq 0,40, resistenza alla compressione non inferiore a Kgxcmq 1500, le lastre hanno uno spessore medio di circa 8/10 cm, una larghezza fissa a scelta di 15/20/25/30, lunghezze a correre non inferiore alla larghezza, la faccia vista è ruvida a piano di cava, le coste fresate (segate) e/o tranciate (spaccate); la stuccatura delle fuche della pavimentazione è prevista con malta premiscelata in polvere del tipo Mapestone PFS PCC2 Mapei o equivalente, resistente ai cicli di gelo/disgelo con elevata resistenza meccanica e all'abrasione. Sono compresi il taglio la sugellatura dei giunti, la spazzolatura delle commettiture, il letto di sabbia e cemento. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte.E' escluso il massetto di sottofondo	mq	€ 173,72				
codice art.	Descrizione	unità	quant.	imp.unit.	imp.tot	prezzo totale	inc. perc.
	A-FORNITURE per lastre della larghezza cm. 30 cemento tipo 325 sabbia malta premiscelata	mq mq mq mq	1,00 0,02 0,06 0,06	85,00 14,42 20,70 32,00	85,00 0,30 1,24 1,92 0,00		
Totale A						€ 88,46	51%
OO.PP. Marche OO.PP. Marche	B-MANO D'OPERA Operaio Comune Edile Operaio Qualificato Edile	H H	1,000 1,000	22,54 25,07	22,54 25,07		
Totale B						€ 47,61	27%
	C- OPERE COMPIUTE materiali di consumo accessori	cad. cad.	1,00 1,00	1,00 0,25	1,00 0,25		
Totale C						€ 1,25	1%
	E- SPESE GENERALI (A+B+C)	€	15%	137,32	20,60		
Totale D						€ 20,60	12%
	F- UTILE D'IMPRESA (A+B+C+D)	€	10%	157,92	15,79		
Totale E						€ 15,79	9%
TOTALE PREZZO (A+B+C+D+E+)						€ 173,72	100%
PREZZO DI APPLICAZIONE: €						€ 173,72	

codice art.	Descrizione	unità di misura	PREZZO TOTALE				
N.P. 04	<p>Posa in opera di lastre per pavimentazione di pietra del tipo Pietra Arenaria o equivalente, da recupero, e Fornitura delle Lastre nuove da Integrare rispondenti ai seguenti requisiti: non gelivo, coefficiente di usura al tribometro minore di 1, coefficiente di assorbimento acqua minore di 1, resistenza alla flessione maggiore a Kgxcmq 200, resistenza all'urto maggiore a Kgxcmq 0,40, resistenza alla compressione non inferiore a Kgxcmq 1500, le lastre hanno uno spessore medio di circa 8/10 cm, una larghezza fissa a scelta di 15/20/25/30, lunghezze a correre non inferiore alla larghezza, la faccia vista è ruvida a piano di cava, le coste fresate (segate) e/o tranciate (spaccate); la stuccatura delle fucche della pavimentazione è prevista con malta premiscelata in polvere del tipo Mapestone PFS PCC2 Mapei o equivalente, resistente ai cicli di gelo/disgelo con elevata resistenza meccanica e all'abrasione. Sono compresi il taglio la sugellatura dei giunti, la spazzolatura delle commettiture, il letto di sabbia e cemento. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. E' escluso il massetto di sottofondo</p>	mq	€ 120,44				
codice art.	Descrizione	unità	quant.	imp.unit.	imp.tot	prezzo totale	inc. perc.
	A-FORNITURE						
	per lastre della larghezza cm. 30	mq	1,00	70,00	70,00		
	cemento tipo 325	mq	0,02	14,42	0,30		
	sabbia	mq	0,06	20,70	1,24		
	malta premiscelata	mq	0,06	32,00	1,92		
					0,00		
Totale A						€ 73,46	61%
	B-MANO D'OPERA						
OO.PP. Marche	Operaio Comune Edile	H	0,420	22,54	9,47		
OO.PP. Marche	Operaio Qualificato Edile	H	0,440	25,07	11,03		
Totale B						€ 20,50	17%
	C- OPERE COMPIUTE						
	materiali di consumo	cad.	1,00	1,00	1,00		
	accessori	cad.	1,00	0,25	0,25		
Totale C						€ 1,25	1%
	E- SPESE GENERALI (A+B+C)	€	15%	95,21	14,28		
Totale D						€ 14,28	12%
	F- UTILE D'IMPRESA (A+B+C+D)	€	10%	109,49	10,95		
Totale E						€ 10,95	9%
TOTALE PREZZO (A+B+C+D+E+)						€ 120,44	100%
PREZZO DI APPLICAZIONE: €						€ 120,44	

codice art.	Descrizione	unità di misura	PREZZO TOTALE				
N.P. 05	Fornitura e posa in opera di formelle di pietra del tipo Pietra D'Istria o equivalente, rispondenti ai seguenti requisiti: non gelivo, coefficiente di usura al tribometro minore di 1, coefficiente di assorbimento acqua minore di 1, resistenza alla flessione maggiore a Kgxcmq 200, resistenza all'urto maggiore a Kgxcmq 0,40, resistenza alla compressione non inferiore a Kgxcmq 1500, I masselli hanno uno spessore di 15 cm, una larghezza fissa di 50 x 50, la faccia vista è ruvida a piano di cava, le coste fresate (segate) e/o tranciate (spaccate); Perno filettato di estrazione su due lati fissato con mastice ad alta resistenza . E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte.	Cad.	€ 220,40				
codice art.	Descrizione	unità	quant.	imp.unit.	imp.tot	prezzo totale	inc. perc.
	A-FORNITURE per lastre della larghezza cm. 50x50x15	mq	0,50	90,00	45,00		
Totale A						€ 45,00	20%
OO.PP. Marche OO.PP. Marche	B-MANO D'OPERA Operaio Comune Edile Operaio Qualificato Edile	H H	1,000 1,000	22,54 25,07	22,54 25,07		
Totale B						€ 47,61	22%
28.03.033.001	C- OPERE COMPIUTE materiali di consumo accessori Movimentatore con braccio telescopico	cad. cad. H	1,00 1,00 1,00	25,00 16,50 40,12	25,00 16,50 40,12		
Totale C						€ 81,62	37%
	E- SPESE GENERALI (A+B+C)	€	15%	174,23	26,13		
Totale D						€ 26,13	12%
	F- UTILE D'IMPRESA (A+B+C+D)	€	10%	200,36	20,04		
Totale E						€ 20,04	9%
TOTALE PREZZO (A+B+C+D+E+)						€ 220,40	100%
PREZZO DI APPLICAZIONE: €						€ 220,40	

codice art.	Descrizione	unità di misura	PREZZO TOTALE				
N.P. 06	Fornitura e posa in opera di formelle di pietra del tipo Pietra D'Istria o equivalente, rispondenti ai seguenti requisiti: non gelivo, coefficiente di usura al tribometro minore di 1, coefficiente di assorbimento acqua minore di 1, resistenza alla flessione maggiore a Kgxcmq 200, resistenza all'urto maggiore a Kgxcmq 0,40, resistenza alla compressione non inferiore a Kgxcmq 1500, I masselli hanno uno spessore di 15 cm, una larghezza fissa di 50 x 50, la faccia vista è ruvida a piano di cava, le coste fresate (segate) e/o tranciate (spaccate); E' inoltre fornito di foro per passaggio cavi, Incavo per inserimento profilo in alluminio per striscia LED (esclusa) 3x5x50. Perno filettato di estrazione su due lati fissato con mastice ad alta resistenza . E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte.	Cad.	€ 230,86				
codice art.	Descrizione	unità	quant.	imp.unit.	imp.tot	prezzo totale	inc. perc.
	A-FORNITURE per lastre della larghezza cm. 50x50x15	mq	0,50	90,00	45,00		
Totale A						€ 45,00	19%
OO.PP. Marche OO.PP. Marche	B-MANO D'OPERA Operaio Comune Edile Operaio Qualificato Edile	H H	1,100 1,180	22,54 25,07	24,79 29,58		
Totale B						€ 54,38	24%
28.03.033.001	C- OPERE COMPIUTE materiali di consumo accessori Movimentatore con braccio telescopico	cad. cad. H	1,00 1,00 1,00	25,00 18,00 40,12	25,00 18,00 40,12		
Totale C						€ 83,12	36%
	E- SPESE GENERALI (A+B+C)	€	15%	182,50	27,37		
Totale D						€ 27,37	12%
	F- UTILE D'IMPRESA (A+B+C+D)	€	10%	209,87	20,99		
Totale E						€ 20,99	9%
TOTALE PREZZO (A+B+C+D+E+)						€ 230,86	100%
PREZZO DI APPLICAZIONE: €						€ 230,86	

codice art.	Descrizione	unità di misura	PREZZO TOTALE				
N.P. 07	Fornitura e posa in opera di Dispositivo di distribuzione di servizi totalmente a scomparsa sia in posizione di riposo sia durante l'utilizzo tipo VULCANO prodotto dalla "NEW VMR" o similari composto da: chiusino in acciaio inox disponibile a riempimento con finitura a richiesta. Base quadrata con luce netta 500x500 mm circa. Apertura del coperchio facilitata da perno parzialmente estraibile dalla superficie del coperchio e da doppio attuatore a gas. Chiusura del coperchio garantita da serratura di sicurezza a baionetta in bronzo con leveraggio di blocco in acciaio inox AISI 304 azionabile con chiave ad impronta quadrata. Possibilità di chiusura del coperchio a spina inserita (max 1x63A) mediante apposito sportello uscita cavi gommato. Piastra in acciaio inox asportabile a supporto apparecchiature elettriche con predisposizione della messa a terra. Struttura di contenimento in acciaio inox AISI 304 spessore 25/10. Anello di contenimento in cemento RBK 300. Cassetta di contenimento apparecchiature elettriche con protezione IP66 IEC 60 529 e CE70-1 doppio isolamento in materiale termoplastico esente da alogeni autoestinguente grigio RAL 7035 resistente al calore anormale e al fuoco fino a 650° (prova del filo incandescente secondo IEC 60 695-2-1). Guarnizioni di tenuta in elastomero antinvecchiamento, stabilità dimensionale in funzionamento continuo da -20° a +85°. Resistenza agli agenti chimici (acqua, soluzioni saline, acidi, basi e oli) ed atmosferici. Norme di riferimento: CEI 23-48 e IEC 60 670. Sistema idoneo a realizzare apparecchiature adatte all'impiego in ambiente a maggior rischio di incendio (CEI 64-8/7). È compreso il relativo collegamento all'impianto di terra. Equipaggiamento previsto: - scatola di connessione – q.tà 4 prese con interblock 2P+T 220/230V 40° (max) con fusibili. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte.	Cad.	€ 2 822,33				
codice art.	Descrizione	unità	quant.	imp.unit.	imp.tot	prezzo totale	inc. perc.
	A-FORNITURE Torretta a scomparsa per distribuzione F.M. con rel. Equipaggiam.	cad	1,00	1 700,00	1 700,00		
Totale A						€ 1 700,00	60%
OO.PP. Marche OO.PP. Marche	B-MANO D'OPERA Operaio Specializzato Edile Operaio Qualificato Edile	H H	3,000 3,000	26,92 25,07	80,76 75,21		
Totale B						€ 155,97	6%
28.03.033.001	C- OPERE COMPIUTE materiali di consumo accessori Movimentatore con braccio telescopico Utensili Comuni	cad. cad. H %	1,00 10,00 1,00 1 700,00	100,00 15,00 40,12 0,05	100,00 150,00 40,12 85,00		
Totale C						€ 375,12	13%
	E- SPESE GENERALI (A+B+C)	€	15%	2 231,09	334,66		
Totale D						€ 334,66	12%
	F- UTILE D'IMPRESA (A+B+C+D)	€	10%	2 565,75	256,58		
Totale E						€ 256,58	9%
TOTALE PREZZO (A+B+C+D+E+)						€ 2 822,33	100%
PREZZO DI APPLICAZIONE: €						€ 2 822,33	

codice art.	Descrizione	unità di misura	PREZZO TOTALE				
N.P. 08	Fornitura e posa in opera di Dissuasore in Pietra D'Istria ,cilindrico diametro cm. 40 x 75h. Compresi gli oneri per la formazione di una gola da cm 2,00 in corrispondenza della faccia superiore oltre alla installazione di un perno di acciaio inserito al centro del cilindro per il fissaggio al solettone in cls. Le superfici a vista saranno lavorate a filosega. Sono compresi e compensati nel prezzo di applicazione tutti gli oneri per la fornitura e posa in opera della fondazione in cls e dei relativi tirafondi per il fissaggio del dissuasore. Il calo a basso del materiale e gli spostamenti a mano sino ai punti di carico. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte.	Cad.	€ 690,94				
codice art.	Descrizione	unità	quant.	imp.unit.	imp.tot	prezzo totale	inc. perc.
	A-FORNITURE Dissuasore mobile in Pietra h: 0,75 diam. 0,40	cad.	1,00	385,00	385,00		
Totale A						€ 385,00	56%
OO.PP. Marche OO.PP. Marche	B-MANO D'OPERA Operaio Comune Edile Operaio Qualificato Edile	H H	1,000 1,000	22,54 25,07	22,54 25,07		
Totale B						€ 47,61	7%
28.03.033.001	C- OPERE COMPIUTE materiali di consumo accessori Movimentatore con braccio telescopico	cad. cad. H	8,35 1,00 2,00	1,00 25,00 40,12	8,35 25,00 80,24		
Totale C						€ 113,59	16%
	E- SPESE GENERALI (A+B+C)	€	15%	546,20	81,93		
Totale D						€ 81,93	12%
	F- UTILE D'IMPRESA (A+B+C+D)	€	10%	628,13	62,81		
Totale E						€ 62,81	9%
TOTALE PREZZO (A+B+C+D+E+)						€ 690,94	100%
PREZZO DI APPLICAZIONE: €						€ 690,94	

codice art.	Descrizione	unità di misura	PREZZO TOTALE				
NP 09	Fornitura di Linea LED incassata a Pavimento di Illuminazione decorativa, Dim: H 25 x 33 Lunghezza 50 mm. Costruzione: Lega di alluminio estrusa, resina poliuretanica antigraffio dura . Tipo sorgente: LED di media potenza, durata: 75,000 h ; consumo 10W; controllo della luce : on/off, controllo proprietario DHS LC, controllo indipendente del colore e dell'intensità con segmenti da 250 mm (RGB); Colore luce/CCT: 3000k, 4000k, 6000 K, RGB, angoli di emissione: opal diffuser; Limiti di temperatura : temperatura di esercizio da -30° a + 55°; montaggio: incasso a terra; Connessione: cablaggio passante, cavi 0,145 m con connettori IP68, potenza passante 400W max.	cad	€ 273,10				
codice art.	Descirzione	unità	quant.	imp.unit.	imp.tot	prezzo totale	inc. perc.
AZP502F691000 METRS150W24D	A-FORNITURE						
	Fornitura di Linea LED incassata a Pavimento di Illuminazione alimentatore DALI 150W 24V IP67 dim. 219x63x36 mm.	m cad	1,00 1,00	190,00 15,00	190,00 15,00		
Totale A						€ 205,00	75%
OO.PP. Marche	B-MANO D'OPERA						
	Operaio Specializzato Edile	ora	0,500	26,92	13,46		
Totale B						€ 13,46	5%
	C- OPERE COMPIUTE						
	materiali di consumo accessori	cad. cad.	1,00 1,00	1,00 0,25	1,00 0,25		
Totale C						€ 1,25	0%
	E- SPESE GENERALI (A+B+C)	€	13%	219,71	28,56		
Totale D						€ 28,56	10%
	F- UTILE D'IMPRESA (A+B+C+D)	€	10%	248,27	24,83		
Totale E						€ 24,83	9%
TOTALE PREZZO (A+B+C+D+E+)						€ 273,10	100%
PREZZO DI APPLICAZIONE: €						€ 273,10	

codice art.	Descrizione	unità di misura	PREZZO TOTALE				
N.P. 10	Fornitura e posa in opera di Panchina in Pietra D'Istria ,sabbia dim. cm. 180 x 50 x 10h con supporti spessore cm 15. Sono compresi e compensati nel prezzo di applicazione tutti gli oneri per la fornitura e posa in opera della fondazione in cls e dei relativi tirafondi per il fissaggio della panchina. Il calo a basso del materiale e gli spostamenti a mano sino ai punti di carico. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte.	Cad.	€ 2 684,00				
codice art.	Descrizione	unità	quant.	imp.unit.	imp.tot	prezzo totale	inc. perc.
	A-FORNITURE Panchina in pietra d'Istria cm. 180x50x10 compreso supporti	cad.	1,00	1 550,00	1 550,00		
Totale A						€ 1 550,00	58%
OO.PP. Marche OO.PP. Marche	B-MANO D'OPERA Operaio Comune Edile Operaio Qualificato Edile	H H	2,000 2,000	22,54 25,07	45,08 50,14		
Totale B						€ 95,22	4%
28.02.001.008	C- OPERE COMPIUTE Autocarro con gru con cassone ribaltabile attrezzato con gru ruotante con braccio articolato sfilante	H	6,00	40,12	240,72		
	materiali di consumo	cad.	1,00	65,45	65,45		
	accessori	cad.	1,00	50,00	50,00		
28.03.033.001	Movimentatore con braccio telescopico	H	3,00	40,12	120,36		
Totale C						€ 476,53	18%
	E- SPESE GENERALI (A+B+C)	€	15%	2 121,75	318,26		
Totale D						€ 318,26	12%
	F- UTILE D'IMPRESA (A+B+C+D)	€	10%	2 440,01	244,00		
Totale E						€ 244,00	9%
TOTALE PREZZO (A+B+C+D+E+)						€ 2 684,01	100%
PREZZO DI APPLICAZIONE: €						€ 2 684,01	

codice art.	Descrizione	unità di misura	PREZZO TOTALE				
N.P. 11	Fornitura e posa in opera di pezzi speciali in trachite lavica dello spessore di cm 6,00 per percorso ipovedenti , con fresature superficiali realizzate in stabilimento con appositi macchinari secondo le linee guida della I.N.M.A.C.I Linguaggio LOGES VET EVOLUTION. Compreso ogni onere e magistero per la posa in posizioni prestabilite all'interno della trama progettuale della pavimentazione in pietra di Gorgoglione. Compreso ogni onere per la formazione di massetto e stuccatura. codice di " DIREZIONE RETTILINEA" dim. 60 x 60 x 6	ml	€ 172,50				
codice art.							
codice art.	Descrizione	unità	quant.	imp.unit.	imp.tot	prezzo totale	inc. perc.
	A-FORNITURE Pezzo speciale"direzione rettilinea" su pietra malta di allettamento stuccature e fughe materiali di consumo e sfridi	ml mq mq corpo	1,00 0,48 0,48 1,00	72,00 16,80 5,60 1,54	72,00 8,06 2,69 1,54		
Totale A						€ 84,29	49%
OO.PP. Marche OO.PP. Marche OO.PP. Marche	B-MANO D'OPERA Operaio Comune Edile Operaio Qualificato Edile Operaio Specializzato Edile	H H H	0,600 0,000 0,600	24,04 25,07 28,73	14,42 0,00 17,24		
Totale B						€ 31,66	18%
	C- OPERE COMPIUTE Autocarro con gru con cassone ribaltabile attrezzato con gru ruotante con braccio articolato sfilante troncatrice con motore a scoppio con disco diamantato	H H	0,40 0,50	46,75 3,43	18,70 1,72		
Totale C						€ 20,42	12%
	E- SPESE GENERALI (A+B+C)	€	15%	136,37	20,46		
Totale D						€ 20,46	12%
	F- UTILE D'IMPRESA (A+B+C+D)	€	10%	156,82	15,68		
Totale E						€ 15,68	9%
TOTALE PREZZO (A+B+C+D+E+)						€ 172,51	100%
PREZZO DI APPLICAZIONE: €						€ 172,51	

codice art.		Descrizione				unità di misura	PREZZO TOTALE	
COV. 1		INFORMAZIONE - Punto 1 del protocollo condiviso di cui all'allegato 13 del DCPM 11/6/2020 , uso dispositivi DPI e norme di comportamento				h	€ 34,51	
codice art.	Descirzione	u.m	quant.	imp.unit.	imp.tot	prezzo totale	inc. perc.	
	A-FORNITURE							
Totale A						€ 0,00	0%	
1.5.5.a	B-MANO D'OPERA Operaio IV livello caposquadra	h	0,8871	30,75	27,27833			
Totale B						€ 27,28	79%	
	C-TRASPORTO							
Totale C						€ 0,00	0%	
	C- OPERE COMPIUTE							
Totale C						€ 0,00	0%	
	E- SPESE GENERALI (B)	€	15%	27,28	4,09			
Totale E						€ 4,09	12%	
	F- UTILE D'IMPRESA (B+E)	€	10%	31,37	3,14			
Totale F						€ 3,14	9%	
TOTALE PREZZO (A+B+C+D+E+F)						€ 34,51	100%	
PREZZO DI APPLICAZIONE: €						€ 34,51		

codice art.	Descrizione	unità di misura	PREZZO TOTALE				
COV. 2	INFORMAZIONE - Punto 1 del protocollo condiviso di cui all'allegato 13 del DCPM 11/6/2020, modalità di utilizzo e sanificazione dei mezzi e/o attrezzature di uso collettivo o individuale in dotazione	h	€ 34,51				
codice art.	Descrizione	u.m	quant.	imp.unit.	imp.tot	prezzo totale	inc. perc.
	A-FORNITURE						
Totale A						€ 0,00	0%
1.5.5.a	B-MANO D'OPERA Operaio IV livello caposquadra	h	0,8871	30,75	27,27833		
Totale B						€ 27,28	79%
	C-TRASPORTO						
Totale C						€ 0,00	0%
	C- OPERE COMPIUTE						
Totale C						€ 0,00	0%
	E- SPESE GENERALI (B)	€	15%	27,28	4,09		
Totale E						€ 4,09	12%
	F- UTILE D'IMPRESA (B+E)	€	10%	31,37	3,14		
Totale F						€ 3,14	9%
TOTALE PREZZO (A+B+C+D+E+F)						€ 34,51	100%
PREZZO DI APPLICAZIONE: €						€ 34,51	

codice art.	Descrizione	unità di misura	PREZZO TOTALE				
COV. 3	INFORMAZIONE - Punto 1 del protocollo condiviso di cui all'allegato 13 del DCPM 11/6/2020 ; PUNTO DI CONTROLLO INTERNO E MISURAZIONE DELLO STATO FEBBRILE del Personale, mediante utilizzo di mezzi elettronici a distanza, sull'attuazione delle procedure di accesso al cantiere , sull'acquisizione di idonea autocertificazione, idonea dichiarazioni sui sintomi influenzali	h	€ 34,51				
codice art.	Descrizione	u.m	quant.	imp.unit.	imp.tot	prezzo totale	inc. perc.
	A-FORNITURE						
Totale A						€ 0,00	0%
1.5.5.a	B-MANO D'OPERA Operaio IV livello caposquadra	h	0,8871	30,75	27,27833		
Totale B						€ 27,28	79%
	C-TRASPORTO						
Totale C						€ 0,00	0%
	C- OPERE COMPIUTE						
Totale C						€ 0,00	0%
	E- SPESE GENERALI (B)	€	15%	27,28	4,09		
Totale E						€ 4,09	12%
	F- UTILE D'IMPRESA (B+E)	€	10%	31,37	3,14		
Totale F						€ 3,14	9%
TOTALE PREZZO (A+B+C+D+E+F)						€ 34,51	100%
PREZZO DI APPLICAZIONE: €						€ 34,51	

COV. 4	INFORMAZIONE - Punto 1 del protocollo condiviso di cui all'allegato 13 del DCPM 11/6/2020 ;INFORMAZIONE SULLE PROCEDURE DA SEGUIRE IN CASO DI RISCONTRO DELLO STATO FEBBRILE del personale superiore a 37,5° , modalità operative per l'isolamento del soggetto.					h	€ 34,51
codice art.	Descrizione	u.m	quant.	imp.unit.	imp.tot	prezzo totale	inc. perc.
	A-FORNITURE						
Totale A						€ 0,00	0%
1.5.5.a	B-MANO D'OPERA Operaio IV livello caposquadra	h	0,8871	30,75	27,27833		
Totale B						€ 27,28	79%
	C-TRASPORTO						
Totale C						€ 0,00	0%
	C- OPERE COMPIUTE						
Totale C						€ 0,00	0%
	E- SPESE GENERALI (B)	€	15%	27,28	4,09		
Totale E						€ 4,09	12%
	F- UTILE D'IMPRESA (B+E)	€	10%	31,37	3,14		
Totale F						€ 3,14	9%
TOTALE PREZZO (A+B+C+D+E+F)						€ 34,51	100%
PREZZO DI APPLICAZIONE: €						€ 34,51	

codice art.	Descrizione	unità di misura	PREZZO TOTALE	
COV. 05	PULIZIA E SANIFICAZIONE NEL CANTIERE , punto 3 del protocollo condiviso allegato 13 del DPCM 11/06/2020 , L'AZIENDA ASSICURA LA SANIFICAZIONE PERIODICA DI ARREDI UFFICI E DELLA MENSA , TAVOLI , TASTIERE	mq	€ 0,24	

codice art.	Descrizione	u.m	quant.	imp.unit.	imp.tot	prezzo totale	inc. perc.
	A-FORNITURE						
Totale A						€ 0,00	0%
1.5.5.b	B-MANO D'OPERA Operaio qualificato o 2° livello	h	0,0070	27,11	0,18977		
Totale B						€ 0,19	79%
	C-TRASPORTO						
Totale C						€ 0,00	0%
	C- OPERE COMPIUTE						
Totale C						€ 0,00	0%
	E- SPESE GENERALI (B)	€	15%	0,19	0,03		
Totale E						€ 0,03	12%
	F- UTILE D'IMPRESA (B+E)	€	10%	0,22	0,02		
Totale F						€ 0,02	9%
TOTALE PREZZO (A+B+C+D+E+F)						€ 0,24	100%
PREZZO DI APPLICAZIONE: €						€ 0,24	

codice art.	Descrizione	unità di misura	PREZZO TOTALE
COV. 06	PULIZIA E SANIFICAZIONE NEL CANTIERE , punto 3 del protocollo condiviso allegato 13 del DPCM 11/06/2020 , L'AZIENDA ASSICURA LA SANIFICAZIONE di oggetti adibiti ad uso promiscuo, DISINFEZIONE DI OGGETTI ADIBITI AD USO PROMISCUO AL FINE DI OTTENERE UNA SANIFICAZIONE DEGLI STESSI	a corpo	€ 241,50

codice art.	Descrizione	u.m	quant.	imp.unit.	imp.tot	prezzo totale	inc. perc.
	A-FORNITURE						
Totale A						€ 0,00	0%
1.5.5.a	B-MANO D'OPERA						
1.5.5.b	operaio comune o 1° livello	h	1,0000	24,39	24,39		
	Operaio qualificato o 2° livello	h	1,0000	27,11	27,11		
Totale B						€ 51,50	21%
	C-TRASPORTO						
Totale C						€ 0,00	0%
	C- OPERE COMPIUTE						
	prodotti detergenti disinfettanti	n.	10,00	13,941	139,41		
Totale C						€ 139,41	58%
	E- SPESE GENERALI (B)	€	15%	190,91	28,64		
Totale E						€ 28,64	12%
	F- UTILE D'IMPRESA (B+E)	€	10%	219,55	21,95		
Totale F						€ 21,95	9%
TOTALE PREZZO (A+B+C+D+E+F)						€ 241,50	100%
PREZZO DI APPLICAZIONE: €						€ 241,50	

codice art.	Descrizione	unità di misura	PREZZO TOTALE
COV. 07	dispositivi di protezione individuale MASCHERE FACCIALI MONOUSO DI TIPO CHIRURGICO , punto 3 del protocollo condiviso allegato 13 del DPCM 11/06/2020.	cadauno	€ 0,58

codice art.	Descrizione	u.m	quant.	imp.unit.	imp.tot	prezzo totale	inc. perc.
	A-FORNITURE						
Totale A						€ 0,00	0%
	B-MANO D'OPERA						
Totale B						€ 0,00	0%
	C-TRASPORTO						
Totale C						€ 0,00	0%
	C- OPERE COMPIUTE						
	maschere facciali monouso di tipo chirurgico	n.	1,00	0,460	0,46		
Totale C						€ 0,46	79%
	E- SPESE GENERALI (B)	€	15%	0,46	0,07		
Totale E						€ 0,07	12%
	F- UTILE D'IMPRESA (B+E)	€	10%	0,53	0,05		
Totale F						€ 0,05	9%
TOTALE PREZZO (A+B+C+D+E+F)						€ 0,58	100%
PREZZO DI APPLICAZIONE: €						€ 0,58	

codice art.	Descrizione	unità di misura	PREZZO TOTALE				
COV. 08	dispositivi di protezione individuale OCCHIALI PROTETTIVI , punto 3 del protocollo condiviso allegato 13 del DPCM 11/06/2020 , alla norma UNI EN 166 - tipo a protezione ridotta per lavori interferenti	cadauno	€ 4,14				
codice art.	Descrizione	u.m	quant.	imp.unit.	imp.tot	prezzo totale	inc. perc.
	A-FORNITURE						
Totale A						€ 0,00	0%
	B-MANO D'OPERA						
Totale B						€ 0,00	0%
	C-TRASPORTO						
Totale C						€ 0,00	0%
	C- OPERE COMPIUTE						
	occhiali protettivi a norma UNI EN 166	n.	1,00	3,270	3,27		
Totale C						€ 3,27	79%
	E- SPESE GENERALI (B)	€	15%	3,27	0,49		
Totale E						€ 0,49	12%
	F- UTILE D'IMPRESA (B+E)	€	10%	3,76	0,38		
Totale F						€ 0,38	9%
TOTALE PREZZO (A+B+C+D+E+F)						€ 4,14	100%
PREZZO DI APPLICAZIONE: €						€ 4,14	