

Ambito Distrettuale  
Sarnese - Vesuviano



**OPERATIONS**

**Accordo Quadro per la realizzazione delle opere di impermeabilizzazione presso le strutture del S.I.I. in gestione nell'Ambito Distrettuale Sarnese – Vesuviano.**

Elaborato n.	Descrizione
004	Elenco prezzi

Revisioni	Data	Firma	
00	Giugno 2018		

**Operations  
Il Responsabile**

Ing. Andrea Palomba

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 1 E.01.050.015. a	Trasporto a discarica autorizzata controllata di materiali di risulta, provenienti da movimenti terra, demolizioni e rimozioni, eseguiti anche a mano o in zone disagiate, con autocarro di portata fino a 50 q, compresi carico, anche a mano, viaggio, scarico, spandimento del materiale ed esclusi gli oneri di discarica autorizzata Trasporto a discarica autorizzata controllata di materiali di risulta <b>euro (trenta/90)</b>	mc	30,90
Nr. 2 E.01.050.016. a	Trasporto a discarica autorizzata controllata di materiali di risulta, provenienti da movimenti terra, demolizioni e rimozioni, eseguiti anche a mano o in zone disagiate, con motocarro di portata fino a 1 m³, o mezzo di uguali caratteristiche, compresi carico, anche a mano, viaggio di andata e ritorno e scarico, con esclusione degli oneri di discarica Trasporto a discarica con motocarro di portata fino a 1 m³ <b>euro (sessanta/70)</b>	mc	60,70
Nr. 3 E.01.050.020. a	Movimentazione nell'area di cantiere, con uso di mezzi meccanici di piccole dimensioni, di materiali provenienti dagli scavi, demolizioni e rimozioni, compreso carico anche a mano, sul mezzo di trasporto, scarico a deposito. La misurazione relativa agli scavi è calcolata secondo l'effettivo volume, senza tener conto di aumenti di volume conseguenti alla rimozione dei materiali, per le demolizioni secondo il volume misurato prima della demolizione dei materiali. Movimentazione nell'area di cantiere di materiali provenienti dagli scavi, demolizioni e rimozioni <b>euro (sei/76)</b>	mc	6,76
Nr. 4 E.01.050.030. a	Scariolatura di materiali sciolti di qualsiasi natura e consistenza, provenienti dagli scavi, demolizioni e rimozioni, entro l'ambito dell'area di cantiere. Scariolatura di materiali sciolti <b>euro (quarantaquattro/46)</b>	mc	44,46
Nr. 5 E.01.050.040. a	Tiro in alto o calo in basso o da qualsiasi altezza dei materiali di impiego, compreso l'onere per il carico e lo scarico dei materiali. Compresi e compensati, altresì tutti gli oneri per l'installazione del tiro, gli eventuali spostamenti nell'ambito del cantiere, il funzionamento, la mano d'opera per le manovre dell'organo elevatore. Tiro in alto o calo in basso <b>euro (quarantauno/63)</b>	mc	41,63
Nr. 6 E.01.050.050. a	Scofanatura a spalla d'uomo o insacchettatura di materiali di qualsiasi natura e consistenza, provenienti dagli scavi, demolizioni e rimozioni, su percorsi non carriolabili, fino al luogo di deposito, in attesa del trasporto allo scarico, compreso oneri di superamento dislivelli. Scofanatura di materiali sciolti <b>euro (sessantatre/53)</b>	mc	63,53
Nr. 7 E.07.000.010. a	Massetto sottile di sottofondo in preparazione del piano di posa della impermeabilizzazione, dello spessore di almeno 2 cm, tirata con regolo per la livellazione della superficie: Con malta fine di calce e pozzolana, su superfici orizzontali <b>euro (tredici/10)</b>	mq	13,10
Nr. 8 E.07.000.010. c	idem c.s. ...Con malta di cemento rinforzata con rete sintetica apprettata del peso non inferiore a 300 g/m, su superfici inclinate <b>euro (diciotto/31)</b>	mq	18,31
Nr. 9 E.07.010.020. a	Massetto in malta cementizia a 400 kg di cemento occorrente per correggere difetti di planarità del piano di appoggio dei pavimenti, per spessore non inferiore a 2 cm, compresi ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Spessore 2 cm <b>euro (nove/25)</b>	mq	9,25
Nr. 10 E.07.010.050. a	Massetto di sottofondo premiscelato a base di legante idraulico a presa normale ed inerti di granulometria 0-8 mm, a ritiro controllato, in opera in qualsiasi modo anche se pompato Con spessore non inferiore a 4 pedomabile dopo 12 ore asciugamento veloce <b>euro (sedici/61)</b>	mq	16,61
Nr. 11 E.07.010.060. a	Malta autolivellante dello spessore non inferiore a 1,5 mm per lisciatura del piano superiore di sottofondi preesistenti Malta autolivellante dello spessore non inferiore a 1,5 mm per lisciatura del piano superiore di sottofondi preesistenti <b>euro (quattro/53)</b>	mq	4,53
Nr. 12 E.07.020.010. b	Massetto di conglomerato cementizio isolante confezionato con 200 Kg di cemento per mc di impasto, steso in opera a perfetto piano configurato secondo pendenze prestabilite, per spessore medio 10 cm, compresi ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte In vermiculite espansa <b>euro (ventiquattro/10)</b>	mq	24,10
Nr. 13 E.07.020.030. a	Massetto isolante in calcestruzzo cellulare confezionato con cemento tipo R 325 dosato a 330 - 350 kg/m, dato in opera battuto e spianato, e configurato anche secondo pendenza Massetto isolante in calcestruzzo cellulare <b>euro (uno/17)</b>	mq/cm	1,17
Nr. 14 E.07.050.030. a	Esecuzione di drenaggio orizzontale con argilla espansa di granulometria media, posata a secco con ausilio di mezzi meccanici e con spianamento a mano, anche su superfici leggermente inclinate Con argilla espansa <b>euro (novantadue/83)</b>	mc	92,83
Nr. 15 E.10.020.020. b	Isolamento termico di coperture con pannelli in polistirene espanso estruso, reazione al fuoco euroclasse E, con bordi a incastro su quattro lati, compresi gli sfridi, i ponteggi fino a 4,0 m dal piano di appoggio, il tiro e il calo dei materiali, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Spessore 6 cm <b>euro (trentauno/21)</b>	mq	31,21

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 16 E.11.070.010. a	Lastre di piombo lavorato di qualsiasi spessore, per raccordi pluviali, bocchettoni, brache e quant'altro; compresi oneri per saldature, sagomatura, taglio, sfrido, tiro e calo dei materiali, ponti di servizio fino all'altezza di 4,0 m dal piano di appoggio e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Lastre di piombo per raccordi pluviali, bocchettoni, brache, e simili <b>euro (quattordici/14)</b>	kg	14,14
Nr. 17 E.11.070.015. a	Bocchettoni in gomma EPDM a flangia quadrata intaccata e codolo di altezza 200 mm, conico nella parte inferiore e cilindrico nella parte superiore, posto in opera su foro già predisposto: Diametro da 60÷100 mm <b>euro (sette/65)</b>	cad	7,65
Nr. 18 E.11.070.015. b	idem c.s. ...Diametro da 120÷150 mm <b>euro (dieci/36)</b>	cad	10,36
Nr. 19 E.11.070.016. a	Bocchettone sifonato con griglia in pvc, per lo scolo delle acque meteoriche nei terrazzi, delle dimensioni di: 100x100 mm <b>euro (otto/26)</b>	cad	8,26
Nr. 20 E.11.070.016. b	idem c.s. ...dimensioni di: 150x150 mm <b>euro (dodici/50)</b>	cad	12,50
Nr. 21 E.11.070.016. c	idem c.s. ...dimensioni di: 200x200 mm <b>euro (quindici/85)</b>	cad	15,85
Nr. 22 E.11.070.020. k	Pluviali e canne di ventilazione in lamiera dello spessore non inferiore a 8/10 mm o in PVC serie pesante di qualsiasi diametro, posti in opera a qualunque altezza; compresi oneri per pezzi speciali, saldature, collanti, giunzioni, sfridi, cravatte di ferro, opere murarie, tiro e calo dei materiali, verniciatura con minio di piombo o antiruggine delle lamiere, ponti di servizio fino a 4,0 m dal piano di appoggio, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte In PVC, diametro esterno 50 mm <b>euro (otto/38)</b>	m	8,38
Nr. 23 E.11.070.020. l	idem c.s. ...d'arte In PVC, diametro esterno 80 mm <b>euro (undici/12)</b>	m	11,12
Nr. 24 E.11.070.020. m	idem c.s. ...d'arte In PVC, diametro esterno 100 mm <b>euro (dodici/51)</b>	m	12,51
Nr. 25 E.11.070.020. n	idem c.s. ...d'arte In PVC, diametro esterno 160 mm <b>euro (diciotto/76)</b>	m	18,76
Nr. 26 E.11.070.020. q	idem c.s. ...d'arte In acciaio zincato da 8/10 - diametro da 81 a 100 mm <b>euro (undici/97)</b>	m	11,97
Nr. 27 E.11.070.020. s	idem c.s. ...d'arte In acciaio zincato preverniciato da 8/10 - diametro da 81 a 100 mm <b>euro (dodici/98)</b>	m	12,98
Nr. 28 E.11.070.020. u	idem c.s. ...d'arte In acciaio zincato da 8/10 - diametro da 101 a 125 mm <b>euro (quindici/86)</b>	m	15,86
Nr. 29 E.11.070.020. z	idem c.s. ...d'arte In acciaio zincato preverniciato da 8/10 - diametro da 101 a 125 mm <b>euro (diciassette/38)</b>	m	17,38
Nr. 30 E.11.070.030. b	Canali di gronda, scossaline, converse e compluvi in lamiera comunque lavorati e sagomati, compresi gli oneri per la formazione di giunti e sovrapposizioni, le chiodature, le saldature, i pezzi speciali per raccordi, il taglio a misura, gli sfridi, il tiro e calo dei materiali, le staffe di ferro poste ad interasse non superiore a 1,00 ml, le legature con filo di ferro zincato, le opere murarie, la verniciatura con minio di piombo o antiruggine, i ponti di servizio fino a 4,0 m dal piano di appoggio, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Misurato al metroquadrato di sviluppo: In acciaio zincato da 8/10 <b>euro (ventisei/88)</b>	mq	26,88
Nr. 31 E.11.070.030. d	idem c.s. ...acciaio zincato preverniciato da 8/10 <b>euro (trenta/07)</b>	mq	30,07
Nr. 32 E.11.070.035. a	Canali di gronda in pvc a doppia camera rinforzata quadrangolare (sviluppo 40 cm) montate in opera compreso pezzi speciali ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte comprese staffe di sostegno Canali di gronda in pvc <b>euro (diciassette/09)</b>	m	17,09
Nr. 33 E.11.070.040. a	Terminali di pluviali dell'altezza di 1,50 ml, compresi oneri per pezzi speciali, saldature, collanti, giunzioni, sfridi, staffe di ferro, opere murarie, tiro e calo dei materiali, verniciatura con minio di piombo o antiruggine delle lamiere, ponti di servizio fino a 4,0 m dal piano di appoggio, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Terminale di pluviali in tubi di ghisa dritti, diametro 80 mm <b>euro (sessantaotto/68)</b>	cad	68,68

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 34 E.11.070.040. b	idem c.s. ...di ghisa curvi, diametro 80 mm <b>euro (ottantanove/38)</b>	cad	89,38
Nr. 35 E.11.070.040. c	idem c.s. ...di ghisa dritti, diametro 100 mm <b>euro (novantacinque/25)</b>	cad	95,25
Nr. 36 E.11.070.040. d	idem c.s. ...di ghisa curvi, diametro 100 mm <b>euro (centoventiquattro/80)</b>	cad	124,80
Nr. 37 E.12.010.010. b	Membrana impermeabile a base di bitume distillato modificato con resine elastomeriche (SBS), con supporto costituito da un tessuto non tessuto di poliestere da filo continuo, applicata a fiamma con giunti sovrapposti di 10 cm, stesa su piano di posa idoneamente preparato a qualsiasi altezza, su superfici piane, curve e inclinate, compresi eventuali ponteggi fino ad un'altezza di 4,0 m dal piano di appoggio, il tiro e il calo dei materiali, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Spessore 4 mm <b>euro (quattordici/49)</b>	mq	14,49
Nr. 38 E.12.010.010. e	idem c.s. ...d'arte Spessore 4,0 mm con rivestimento superiore protetto da scaglie di ardesia <b>euro (quattordici/73)</b>	mq	14,73
Nr. 39 E.12.015.040. g	Manto impermeabile prefabbricato costituito da membrana bitume- polimero elastoplastomerica, flessibilità a freddo -10 C, applicata a fiamma su massetto di sottofondo, da pagarsi a parte, di superfici orizzontali o inclinate, previo trattamento con idoneo primer bituminoso, con sovrapposizione dei sormonti di 8 cm in senso longitudinale e di almeno 15 cm alle testate dei teli: Armata in filo continuo di poliestere non tessuto con rivestimento superiore in scaglie di ardesia, peso 4,5 kg <b>euro (undici/04)</b>	mq	11,04
Nr. 40 E.12.015.055. b	Manto prefabbricato per strato di finitura in coperture inclinate costituito da membrana bitume-polimero plastomerica, flessibilità - 10 C, del peso di circa 3,4 kg, armata con velo di vetro rinforzato, autoprotetta con lamina d'alluminio gofrata, applicata a fiamma su esistente piano di posa con giunti sovrapposti di 7 cm Superficie verniciata rame, rosso o verde <b>euro (quindici/69)</b>	mq	15,69
Nr. 41 E.12.020.010. b	Manto impermeabile prefabbricato doppio strato costituito da membrane bitumero polimero elastoplastomeriche di cui la prima armata con velo di vetro rinforzato, la seconda armata con tessuto non tessuto di poliestere da filo continuo, entrambe con flessibilità a freddo - 10 C, applicate a fiamma nella medesima direzione longitudinale ma sfalsate di 50 cm l'una rispetto all'altra, su massetto di sottofondo, da pagarsi a parte, di superfici orizzontali o inclinate, previo trattamento con idoneo primer bituminoso, con sovrapposizione dei sormonti di 8 cm in senso longitudinale e di almeno 15 cm alle testate dei teli: Due membrane di spessore 4 mm <b>euro (diciassette/53)</b>	mq	17,53
Nr. 42 E.12.020.020. b	Manto impermeabile prefabbricato doppio strato costituito da membrane bitumero polimero elastoplastomeriche di cui la prima armata con tessuto non tessuto di poliestere da filo continuo, la seconda con rivestimento superiore in ardesia entrambe con flessibilità a freddo - 10 C, applicate a fiamma nella medesima direzione longitudinale ma sfalsate di 50 cm l'una rispetto all'altra, su massetto di sottofondo, da pagarsi a parte, di superfici orizzontali o inclinate, previo trattamento con idoneo primer bituminoso, con sovrapposizione dei sormonti di 8 cm in senso longitudinale e di almeno 15 cm alle testate dei teli: Prima membrana di spessore 4 mm e seconda membrana da 4,5 kg entrambe armate con tessuto non tessuto di poliestere da filo continuo <b>euro (diciassette/99)</b>	mq	17,99
Nr. 43 E.12.020.030. c	Manto impermeabile prefabbricato doppio strato costituito da membrane bitumero polimero elastoplastomeriche a base di resine metalloceniche, armate con tessuto non tessuto di poliestere da filo continuo flessibilità a freddo - 20 C, applicate a fiamma nella medesima direzione longitudinale ma sfalsate di 50 cm l'una rispetto all'altra, su massetto di sottofondo, da pagarsi a parte, di superfici orizzontali o inclinate, previo trattamento con idoneo primer bituminoso, con sovrapposizione dei sormonti di 8 cm in senso longitudinale e di almeno 15 cm alle testate dei teli: Due membrane di spessore 4 mm, di cui la seconda con rivestimento superiore in ardesia <b>euro (ventiuno/26)</b>	mq	21,26
Nr. 44 E.12.050.020. b	Barriera al vapore costituita da una membrana bitume polimero, spessore 2,5 mm, flessibilità a freddo - 5C, posta su massetto di sottofondo ,da pagarsi a parte, previo trattamento con primer bituminoso con giunti sovrapposti: Armata in feltro di vetro rinforzato <b>euro (sei/91)</b>	mq	6,91
Nr. 45 E.12.060.010. a	Protezione impermeabile di superfici soggette a tensioni termodinamiche (cisterne, piscine, vasche per contenimento acqua potabile) mediante l'applicazione di impermeabilizzante cementizio elastoplastico additivato con migratori di corrosione, in due successive mani, con uno spessore minimo di 3 mm/m Protezione impermeabile di superfici soggette a tensioni termodinamiche <b>euro (tredici/89)</b>	mq	13,89
Nr. 46 E.12.060.035. a	Impermeabilizzazione di superfici in calcestruzzo eseguita con malta bicomponente elastica a base cementizia, inerti a grana fine, fibre sintetiche e resine acriliche in dispersione acquosa, rottura coesiva del prodotto secondo UNI 9532, applicata a spatola in due mani: Spessore finale pari a 2 mm <b>euro (otto/02)</b>	mq	8,02
Nr. 47 E.12.060.035. b	idem c.s. ...pari a 3 mm rinforzato con rete in fibra di vetro1 resistente agli alcali <b>euro (nove/36)</b>	mq	9,36

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 48 E.12.060.040. a	Impermeabilizzazione strutture in calcestruzzo ad alta densità con idrorepellente silossanico a grande profondità di penetrazione, incolore, traspirante, resistente agli agenti chimici atmosferici ed ai sali, applicato in due mani a pennello, o a spruzzo, con incidenza minima di 0,4 l/m Impermeabilizzazione strutture in calcestruzzo ad alta densità con idrorepellente silossanico <b>euro (otto/84)</b>	mq	8,84
Nr. 49 E.12.060.065. a	Impermeabilizzazione strutturale e superficiale mediante l'impiego di cemento speciale a penetrazione osmotica costituito da cemento normalizzato, sabbia di quarzo di opportuna granulometria e concentrato chimico, confezionato e pronto all'uso. Da applicarsi a consistenza di boiacca mediante l'uso di pennello da muratore e/o spazzoloni, in strati millimetrici, su fondo preventivamente bagnato a rifiuto con acqua, compresi i ponteggi fino ad un'altezza di 4,0 m dal piano di appoggio, il tiro e il calo dei materiali e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte All'interno <b>euro (ventuno/10)</b>	mq	21,10
Nr. 50 E.12.060.065. b	idem c.s. ...regola d'arte All'esterno <b>euro (venticinque/59)</b>	mq	25,59
Nr. 51 E.12.070.010. a	Preparazione del piano di posa di manti impermeabili con una mano di primer bituminoso a solvente in quantità non inferiore a 300g/m Preparazione del piano di posa di manti impermeabili <b>euro (uno/30)</b>	mq	1,30
Nr. 52 E.12.070.040. b	Protezione delle stratificazioni o manti impermeabili con vernici protettive, data in opera in due successive mani: A base di resine acriliche in dispersione acquosa, bianca o verde <b>euro (uno/91)</b>	mq	1,91
Nr. 53 E.12.070.060. a	Abachino di ardesia di spessore 5 mm a doppio registro, in opera con malta con 400 kg di cemento per 1,00 m di sabbia compreso i cappelletti sui giunti e ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte Abachino di ardesia di spessore 5 mm a doppio registro <b>euro (trentasei/28)</b>	mq	36,28
Nr. 54 E.12.070.080. a	Strato di zavorramento realizzato mediante fornitura di ghiaia tonda di fiume ben lavata di granulometria 14 mm posta in opera per uno spessore di almeno 5 cm compreso lo strato filtrante e/o strato di protezione e separazione, il tiro in alto, la stesura del materiale e la regolarizzazione degli strati a strati successivi, compreso inoltre, ogni onere ed accessorio per dare l'opera a perfetta regola d'arte. Strato di zavorramento con ghiaia tonda di fiume <b>euro (quarantasei/72)</b>	mq	46,72
Nr. 55 E.16.010.030. a	Rete stampata in materiale sintetico per armatura intonaci fornita e posta in opera con fissaggio meccanico al supporto murario sottostante, compresi tagli, sfridi, rifiniture, i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Rete stampata in materiale sintetico per armatura intonaci <b>euro (tre/72)</b>	mq	3,72
Nr. 56 E.16.020.005. a	Sbruffatura di murature nuove con malta fluida cementizia addizionata con additivo antiritiro per il miglioramento dell'aderenza dell'intonaco e rafforzamento delle murature Sbruffatura di murature nuove con malta fluida cementizia <b>euro (quattro/20)</b>	mq	4,20
Nr. 57 E.16.020.010. a	Intonaco grezzo o rustico su pareti e soffitti anche a volta, interno ed esterno, costituito da un primo strato di rinaffo steso fra predisposte guide (comprese nel prezzo) e da un secondo strato della medesima malta tirato in piano a frattazzo rustico, steso con frattazzo e cazzuola, dello spessore complessivo non inferiore a 15 mm, compresi i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio, il tiro e il calo dei materiali, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Con malta comune di calce e sabbia <b>euro (undici/78)</b>	mq	11,78
Nr. 58 E.16.020.060. a	Strato finale di intonaco, realizzato mediante la stesura di colla di malta, passata al crivello fino, con successiva finitura, per spessore di circa 5 mm: Con colla di malta pozzolanica, lisciata con fratazzo metallico <b>euro (dieci/23)</b>	mq	10,23
Nr. 59 E.16.020.080. a	Rasatura e stuccatura di superfici già predisposte, con premiscelato a base di leganti cementizi, additivati, perfettamente levigato, dello spessore non inferiore a 3 mm su pareti verticali ed orizzontali Rasatura e stuccatura a base di leganti cementizi <b>euro (otto/69)</b>	mq	8,69
Nr. 60 NPA.001	Diritto fisso di chiamata per le attività di sopralluogo e rilievo presso le strutture e gli impianti della G.O.R.I. S.p.A.. Detto indennizzo sarà corrisposto una sola volta anche se l'intervento sarà eseguito su più giorni e comprende la restituzione grafica con le specifiche tecniche-dimensionali che compongono l'intervento a farsi allegata ai preventivi da sottoporre alla direzione dei servizi. <b>euro (centosettantaquattro/40)</b>	a corpo	174,40
Nr. 61 NPA.002	Rimozione di materiale di qualsiasi natura e consistenza(terreno,ghiaia,argilla espansa.etc.) posto a protezione dei manti impermeabili eseguiti a mano fino alla profondità di m 0.4, compresa l'estirpazione d'erbe, arbusti, radici e ceppaie, il calo in basso, il carico sui mezzi di trasporto a discarica autorizzata del materiale di risulta, gli oneri relativi allo smaltimento o l'accantonamento in appositi siti indicati dal D.L. nell'ambito del cantiere, nonché ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. <b>euro (cinquantanove/00)</b>	mc	59,00

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 62 NPA.003	Intervento puntuale di piccola entità (da 1 a 5 mq) per ripristini di manti impermeabili costituito dal taglio delle guaine da rimuovere per almeno 1 mq, ripristino del sottostante massetto di sottofondo o rinzafo delle parti verticali, posa del nuovo manto a doppia guaina previa applicazione di primer bituminoso, con sormonti laterali per almeno 10 cm sui quattro lati da eseguirsi sia su superfici orizzontali sia su superfici verticali, inclinate e cordolatura. Nel prezzo sono compresi gli oneri per l'esecuzione anche in più giorni, il trasporto a discarica autorizzata del materiale di risulta, gli oneri relativi allo smaltimento, il tiro in alto e il calo in basso del materiale, nonché ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. <b>euro (centoquarantasette/40)</b>	mq	147,40
Nr. 63 P.03.010.020. a	Trabatello mobile in tubolare, completo di ritti, piani di lavoro, ruote e aste di stabilizzazione A due ripiani, altezza utile di lavoro 5,4 m <b>euro (quindici/82)</b>	m	15,82
Nr. 64 P.03.010.020. b	idem c.s. ...stabilizzazione A tre ripiani, altezza utile di lavoro 7,2 m <b>euro (diciannove/92)</b>	m	19,92
Nr. 65 P.03.010.030. a	Ponteggio o incastellatura realizzato con elementi a telaio sovrapponibili, fornito e posto in opera, compresi ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte, valutato per metro quadrato di superficie asservita Per il 1° mese o frazione <b>euro (quattro/37)</b>	mq	4,37
Nr. 66 P.03.010.030. b	idem c.s. ...asservita Per ogni mese o frazione dopo il 1° mese <b>euro (zero/66)</b>	mq/30gg	0,66
Nr. 67 P.03.010.035. a	Ponteggio completo, fornito e posto in opera, con mantovane, basette supporti agganci, tavolato, fermapiede, schermature e modulo scala, realizzato con l'impiego di tubi e giunti e/o manicotti spinottati, compresi ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte, valutato per metro quadrato di superficie asservita Per il 1° mese o frazione <b>euro (ventiquattro/48)</b>	mq	24,48
Nr. 68 P.03.010.035. b	idem c.s. ...asservita Per ogni mese o frazione dopo il 1° mese <b>euro (uno/99)</b>	mq/30gg	1,99
Nr. 69 P.03.010.050. a	Schermatura antipolvere e antisabbia per ponteggi, armature di sostegno e protezioni di aree di lavoro eseguita con teli in polietilene di colore bianco dal peso non inferiore a 240 g per mq, fornito e posto in opera, compresi ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte, valutata per metro quadrato di telo in opera Schermatura con teli in polietilene <b>euro (sette/62)</b>	mq	7,62
Nr. 70 R.02.050.010 .a	Spicconatura di intonaco a vivo di muro, di spessore fino a 5 cm, compreso l'onere di esecuzione anche a piccole zone e spazzolatura delle superfici Spicconatura di intonaco a vivo di muro <b>euro (cinque/07)</b>	mq	5,07
Nr. 71 R.02.060.018 .a	Demolizione di massetto in calcestruzzo alleggerito, compresi eventuale calo in basso e avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico Demolizione di massetto in calcestruzzo alleggerito <b>euro (centoquattro/49)</b>	mc	104,49
Nr. 72 R.02.060.025 .a	Demolizione di sottofondo in malta cementizia Demolizione di sottofondo in malta cementizia <b>euro (ventisei/47)</b>	mc	26,47
Nr. 73 R.02.060.040 .a	Demolizione di pavimento in piastrelle di ceramica, compreso il sottofondo, posto in opera a mezzo di malta o colla Demolizione di pavimento in piastrelle di ceramica <b>euro (otto/36)</b>	mq	8,36
Nr. 74 R.02.060.050 .a	Demolizione di pavimento in mattoni, marmette, ecc., compreso il sottofondo, anche con eventuale recupero parziale del materiale Demolizione di pavimento in mattoni, marmette, ecc. <b>euro (dieci/45)</b>	mq	10,45
Nr. 75 R.02.090.060 .a	Rimozione di discendenti e canali di gronda in lamiera o pvc, compresi la rimozione di grappe, il calo in basso e avvicinamento al luogo di deposito provvisorio. Rimozione di discendenti e canali di gronda in lamiera o pvc <b>euro (cinque/58)</b>	m	5,58
Nr. 76 R.02.090.070 .a	Rimozione di manti impermeabili su superfici orizzontali o inclinate, a qualsiasi altezza, compresi, il calo in basso e avvicinamento al luogo di deposito provvisorio. Rimozione di manti impermeabili bituminosi monostrato <b>euro (quattro/88)</b>	mq	4,88
Nr. 77 R.02.090.070 .b	idem c.s. ...impermeabili bituminosi a doppio strato <b>euro (cinque/58)</b>	mq	5,58
Nr. 78 R.02.090.090 .a	Rimozione di abachini di ardesia o di materiale ceramico, compresi il calo in basso o il tiro in alto e avvicinamento al luogo di deposito provvisorio. Rimozione di abachini in lastre di larghezza non superiore a 30 cm <b>euro (venti/90)</b>	mq	20,90



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 79 R.02.090.090 .b	idem c.s. ...di larghezza superiore a 30 cm <b>euro (sei/27)</b>	mq	6,27
Nr. 80 R.05.040.020 .a	Ripristino di lesioni in strutture di cemento armato con iniezioni di resine epossidiche bicomponenti predosate. Compresi le fasi di stuccatura del perimetro della lesione con adesivi epossidici morbidi e collocazione di tubetti di iniezione e di sfiato, pulitura con aria compressa ad avvenuto indurimento dell'adesivo, iniezione di resine epossidiche eseguita a bassa pressione e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Cuciture di microfessurazioni di ampiezza media entro 1,2 mm <b>euro (centocinquantesette/22)</b>	m	157,22
Nr. 81 R.05.040.020 .b	idem c.s. ...Cuciture di fessurazioni di ampiezza media oltre 1,2 mm <b>euro (centonovantatre/53)</b>	m	193,53
Nr. 82 R.05.040.030 .a	Asportazione in profondità del calcestruzzo ammalorato, da eseguirsi nelle zone degradate, mediante idroscarifica e/o sabbiatura, fino al raggiungimento dello strato del cls con caratteristiche di buona solidità, omogeneità e comunque non carbonato, ed ogni altro elemento che possa fungere da falso aggancio ai successivi trattamenti e/o getti Asportazione in profondità del calcestruzzo <b>euro (trentauno/05)</b>	mq	31,05
Nr. 83 R.05.040.040 .a	Pulizia superficiale del calcestruzzo, per spessori massimi limitati al copriferro, da eseguirsi nelle zone leggermente degradate mediante sabbiatura e/o spazzolatura, allo scopo di ottenere superfici pulite, in maniera da renderle prive di elementi estranei ed eliminare zone corticalmente poco resistenti di limitato spessore, ed ogni altro elemento che possa fungere da falso aggancio ai successivi trattamenti Pulizia superficiale del calcestruzzo <b>euro (nove/27)</b>	mq	9,27
Nr. 84 R.05.040.050 .a	Trattamento dei ferri d'armatura con prodotto passivante liquido con dispersione di polimeri di resine sintetiche legate a cemento, applicato a pennello in due strati, con intervallo di almeno 2 ore tra la prima e la seconda mano Trattamento dei ferri d'armatura <b>euro (ventitre/97)</b>	mq	23,97
Nr. 85 R.05.040.060 .a	Riprofilatura con rifinitura a cazzuola e frattazzo metallico, con malta pronta a ritiro controllato dalle seguenti caratteristiche: resistenza a compressione a 24 ore >= 200 Kg/cm², a 3 gg >= 400 Kg/cm². Per spessore medio 30 mm Riprofilatura applicata a mano con malta a ritiro controllato <b>euro (novantasette/98)</b>	mq	97,98
Nr. 86 R.05.040.060 .b	idem c.s. ...applicata a spruzzo con malta a ritiro controllato <b>euro (settantatre/91)</b>	mq	73,91
Nr. 87 R.05.060.062 .a	Risanamento di paramenti murari con problemi di umidità, mediante applicazione in due mani date a pennello di tampico di malta speciale antisale a base di calce idraulica, silice con granulometria chiusa fino a 800 micron e speciali additivi ricchi di solfati che reagiscono chimicamente a contatto con l'umidità delle murature, determinando così una cristallizzazione attiva in profondità e garantendo potere osmotico e naturale inibizione ai sali idrosolubili provenienti dall'umidità della muratura oggetto del trattamento; spessore minimo di 3,00 mm in due mani. Applicazione a mano o a macchina di intonaco deumidificante eco compatibile riciclabile come inerte, formulato con CaCO3 accuratamente selezionato in curva granulometrica da 0 a 3,5 mm, legato da una speciale calce idraulica di natura pozzolanica, ottenuta dalla reazione tra calce aerea e quantità opportune di zeolite ad alto indice idraulico, il tutto combinato in uno speciale processo di sintesi altamente reattivo nel tempo. Detto intonaco verrà applicato con spessore finito pari a 3,00 cm. Risanamento di paramenti murari con problemi di umidità. <b>euro (settantaotto/63)</b>	mq	78,63
NPA.004	SISTEMA IMPERMEABILIZZANTE A BASE DI POLIUREA PURA DA SPRUZZARE IN OPERA A CALDO PER SERBATOI, VASCHE E OPERE IDRAULICHE IN GENERE comprendente la fornitura e posa in opera di primer epossidico (tipo Triblock P della Mapei S.p.A), additivato con sabbia di Quarzo 0,5 su supporto solido, pulito e depolverato con aspirapolvere industriale.Fornitura e posa in opera di Primer epossidico bicomponente fillerizzato, (tipo Primer SN della Mapei S.p.A) addizionato con Quarzo 0,5, successivo spolvero a semina di Quarzo 0,5 e depolverizzazione con aspirapolvere industriale. Fornitura e posa in opera di membrana a base di poliurea pura bicomponente priva di solventi (tipo Purtop 1000 della MAPEI S.p.A.) idonea al contatto con acqua potabile in accordo al DM 174/04 e s.m.i., per la realizzazione in situ di un rivestimento impermeabile in uno spessore minimo di 2 mm, colorazione a scelta della committenza.Nel prezzo sono compresi tutti gli oneri e magisteri per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte nonchè quant'altro richiamato nel CODICE DI BUONA PRATICA per la corretta applicazione della Poliurea Redatto dal Comitato Italia Del PDA Europe. nonchè il rilascio di certificazione e garanzia della corretta esecuzione rilasciata da applicatore ufficiale riconosciuto dalla casa produttrice del materiale per ogni singolo intervento. <b>Euro ( sessantanove/30 )</b>	mq	69,30
	----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- -----		