

Comune di San Didero



## NUOVA LINEA TORINO-LIONE PARTE COMUNE ITALO-FRANCESE

### LOTTO COSTRUTTIVO 1 – CANTIERE OPERATIVO 02C RICOLLOCAZIONE DELL'AUTOPORTO DI SUSÀ

GESTIONE DELLE INTERFERENZE  
70DIDACQ010 (WBS: STTL.T.I.I.C.02C.AC15.0.Z)  
70CMVFOG002 (WBS: STTL.T.I.I.C.02C.FG14.0.Z)  
CONDOTTA GAS (WBS: STTL.T.I.I.C.02C.GS08.0.Z)

### ELENCO PREZZI

#### Società Metropolitana Acque Torino S.p.A.

Sede legale: Corso XI Febbraio, 14 - 10152 Torino TO 1  
tel. +39 011 4645.111 - fax. +39 011 4365.575  
E-mail: info@smatorino.it Sito web: www.smatorino.it

il Direttore Generale  
**Dott. Ing. Marco ACRI**

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDAZIONE	VERIFICA	APPROVAZIONE
3					
2	Aggiornamenti / Interferenza linea gas	Settembre 2020	FERRO	BOTTO	BOTTO
1	Revisione a seguito commenti TELT	Aprile 2020	FERRO	BOTTO	BOTTO
0	Emissione	Marzo 2020	FERRO	BOTTO	BOTTO

documento n.°:

**i01**

Progettista: Ing. R. Botto

Collaboratori: Ing. S. Ferro - Geom. A. Follis

  
ORDINE DEGLI INGEGNERI  
DELLA PROVINCIA DI TORINO  
A1152 *Dot. Ing. Roberto Botto*

#### Risorse Idriche S.p.A. - Società del gruppo SMAT

Sede legale: C.so XI Febbraio, 14 - 10152 Torino  
Tel. +39 011 4645.1250/1251 - fax: +39 011 4645.1252  
Capitale Sociale € 412.768,72 € i.v.  
Codice fiscale-Partita IVA Registro delle imprese di Torino: 06087720014  
E-mail: info@risorseidricheto.it



C192417 CONTRATTO	C11J05000030001 CUP	ZE32BD4D0C CIG	DIDE-ESE-i01.pdf documento
----------------------	------------------------	-------------------	-------------------------------

N. E.P.	ART.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO UNITARIO	INCID. MANODOPER
		I PREZZI DEL PRESENTE ELENCO SONO DETERMINATI DAL PREZZARIO PER OPERE E LAVORI PUBBLICI DELLA REGIONE PIEMONTE EDIZIONE 2020 ATTUALMENTE VIGENTE e/o INOLTRE DERIVATI DALLO STESSO PREZZARIO PER QUANTO RIGUARDA ARTICOLI DI E.P.Un. IN CUI SIANO PREVISTE LAVORAZIONI COMPLESSE E COMUNQUE NON DEFINITE COMPIUTAMENTE ALL'INTERNO DELLE SINGOLE VOCI DELLO STESSO PREZZARIO DELLE OO.PP. PER TALI ARTICOLI NON INSERITI NEL PREZZARIO UFFICIALE DELLE OO.PP., MA FACENTI PARTE APPIENO DEL PRESENTE ELENCO PREZZI UNITARI DI APPALTO E' STATA REDATTA APPOSITA VOCE DI ANALISI DEL PREZZO.			
1	01.A01.A55.010	Scavo a sezione obbligata o a sezione ristretta per opere di fondazione, in terreni sciolti o compatti, di larghezza minima 30 cm, anche in presenza di acqua fino ad un battente massimo di 20 cm, eseguito con idonei mezzi meccanici, esclusa la roccia da mina, misurato in sezione effettiva, compreso il carico sugli automezzi, trasporto e sistemazione entro l'area del cantiere, escluse eventuali sbadacchiature per scavi oltre 1,50 m di profondità da conteggiare totalmente a parte. Fino a 3 m di profondità rispetto al piano di sbancamento	mc	10,84	53,14%
2	01.A01.B10.031	Scavo di materiali di qualsiasi natura in ambito urbano, fino ad una profondità massima di cm 60, compreso l'eventuale dissodamento e/o disfacimento della pavimentazione bituminosa, l'accumulo, il carico ed il trasporto ad impianto di trattamento autorizzato del materiale. per profondità' fino a cm 50 eseguito a macchina	mq	17,51	71,28%
3	01.A04.B17.020	Calcestruzzo per uso non strutturale prodotto con un processo industrializzato. Classe di consistenza al getto S4, dmax aggregati 32 mm, cl 0.4; fornitura a pie' d'opera, escluso ogni altro onere. Classe di resistenza a compressione minima C12/15	mc	82,21	0,00%
4	01.A04.B61.010	Calcestruzzo a prestazione garantita in accordo alla UNI EN 206, per strutture ed infrastrutture stradali a prevalente sviluppo orizzontale in zone a clima rigido sottoposte a frequente trattamento con sali disgelanti a base di cloruro. Classe di esposizione ambientale XC4+XF4+XD3 (UNI 11104), classi di consistenza S4 e S5, Dmax aggregati 32 mm, Cl 0.2, aggregati non gelivi F2 o MS25, aria inglobata 5±1%. Fornitura a piè d'opera, escluso ogni altro onere.	mc	112,47	0,00%
5	01.A04.C30.005	Getto in opera di calcestruzzo cementizio preconfezionato eseguito con pompa compreso il nolo della stessa. In strutture di fondazione	mc	20,95	31,64%
6	01.A04.E00.005	Vibratura mediante vibratore ad immersione, compreso il compenso per la maggiore quantita' di materiale impiegato, noleggio vibratore e consumo energia elettrica o combustibile. Di calcestruzzo cementizio armato.	mc	8,89	72,08%
7	01.A04.F10.005	Acciaio per calcestruzzo armato ordinario, laminato a caldo, classe tecnica B450C, saldabile ad alta duttilita', in accordo alla UNI EN 10080 e conforme al D.M. 17/01/2018, disposto in opera secondo gli schemi di esecuzione del progettista strutturista, compreso gli oneri per la sagomatura, la legatura e le eventuali saldature per giunzioni e lo sfrido. In barre ad aderenza migliorata ottenute nei diametri da 6 mm a 50 mm	kg	1,38	51,14%
8	01.A04.H00.005	Casserature per strutture in cemento armato, semplice o precompresso, a sezione ridotta quali solette, traversi etc., compreso il puntellamento ed il disarmo misurando esclusivamente lo sviluppo delle parti a contatto dei getti In legname di qualunque forma	mq	33,5	90,89%
9	01.A21.A46.005	Provvista sul luogo d'impiego di misto granulare stabilizzato a cemento per ripristini o risanamenti, confezionato con inerti provenienti dallafrantumazione di idonee rocce e grossi ciottoli la cui curva granulometrica sia collocata all'interno del fuso anas 1981, premiscelato conidoneo impasto con aggiunta di kg 50 al m³ di cemento tipo 325, di kg 75 al m³ di filler e con resistenza a compressione a 7 giorni compresa tra 25 e 45 kg /cm² la miscela degli inertidovra' avere una perdita percentuale in peso alla prova Los Angeles inferiore o uguale a 30 - successiva stesa anche a mano per la formazione di strato regolare secondo le indicazioni della D.L., compresi gli eventuali ricarichi durantela cilindratura ed ogni altro intervento per regolarizzare la sagoma dello strato - la densita'in sito dovra' essere uguale o maggiore al 97% di quella ottima determinata in laboratorio (a.as.h.o. modificata). Per ogni m³ dato in opera costipato, esclusa la compattazione.	mc	68,49	25,67%
10	01.A21.A50.005	Compattazione con rullo pesante o vibrante dello strato di fondazione in misto granulare anidro o altri materiali anidri, secondo i piani stabiliti, mediante cilindratura a strati separati sino al raggiungimento della compattezza giudicata idonea dalla direzione lavori	mq	1,74	52,94%
11	01.A21.A50.010	Compattazione con rullo pesante o vibrante dello strato di fondazione in misto granulare anidro o altri materiali anidri, secondo i piani stabiliti, mediante cilindratura a strati separati sino al raggiungimento della compattezza giudicata idonea dalla direzione lavori. Per spessore finito fino a 30 cm	mq	1,29	52,94%
12	01.A21.A60.005	Regolarizzazione e rullatura con rullo di adatto peso, statico o vibrante, o piastra vibrante idonea del piano del sottofondo in terra o del piano dello strato di fondazione in ghiaia perl'esecuzione di ripristini o risanamenti, compreso ogni onere per il funzionamento del rullo o della piastra. Su carreggiate stradali e su banchine	mq	1,7	76,26%
13	01.A22.A80.033	Provvista e stesa di misto granulare bitumato (tout-venant trattato) per strato di base, composto da inerti di torrente, di fiume, di cava o provenienti dalla frantumazione di roccia serpentinoso, trattato con bitume conformemente alle prescrizioni della citta' attualmente vigenti per quanto concerne la granulometria e la dosatura, compresa la cilindratura mediante rullo compressore statico o vibrante con idoneo effetto costipante Steso in opera con vibrofinitrice per uno spessore compreso pari a cm 12	mq	16,98	16,31%
14	01.A22.A90.005	Provvista e stesa di emulsione bituminosa al 55% di bitume in ragione di Kg 0,800/m²,per ancoraggio sullo strato di base	mq	0,62	26,34%
15	01.A22.B00.020	Provvista e stesa di conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder), conforme alle norme e prescrizioni tecniche approvate con Deliberazione della Giunta Comunale di Torino del 28/11/2000, steso in opera con vibrofinitrice a perfetta regola d'arte secondo la vigente normativa e le eventuali indicazioni della direzione lavori, compreso l'onere della compattazione con rullo statico o vibrante con idoneo effetto costipante, esclusa la provvista e stesa dell'emulsione bituminosa di ancoraggio Steso in opera con vibrofinitrice per uno spessore finito di cm 6 compressi	mq	9,89	16,91%
16	29.P15.A25.010	Conferimento a impianto di trattamento autorizzato. terra e rocce (rif. codice CER 17 05 04)	t	9,16	0,00%