

ELENCO PREZZI

ART.	DESCRIZIONE	U.M.	PREZZO
	SOSTEGNI		
H.02.110	FORNITURA DI SOSTEGNI TUBOLARI IN METALLO ZINCATO A CALDO Completo di tappo di chiusura superiore in materiale plastico Il prezzo è comprensivo di materiali, attrezzatura, manodopera e trasporti a piè d'opera o nei magazzini.		
H.02.110.a	DEL DIAMETRO DI 48 MM Del peso non inferiore a 3,33 kg/ml	ml	6,12
H.02.110.b	DEL DIAMETRO DI 60 MM Del peso non inferiore a 4,20 kg/ml	ml	7,95
H.02.110.c	DEL DIAMETRO DI 90 MM Del peso non inferiore a 8,00 kg/ml	ml	13,97
H.02.135	FORNITURA DI GRUPPO DI AGGANCIAMENTO PER SOSTEGNO TUBOLARE Il prezzo è comprensivo di materiali, attrezzatura, manodopera e trasporti a piè d'opera o nei magazzini.		
H.02.135.a	DEL DIAMETRO DI 48 MM Fornitura del gruppo di aggancio costituito da due reggette in acciaio e relativa bulloneria in acciaio inox idoneo per sostegni tubolari	cad	1,74
H.02.135.b	DEL DIAMETRO DI 60 MM Fornitura del gruppo di aggancio costituito da due reggette in acciaio e relativa bulloneria in acciaio inox idoneo per sostegni tubolari	cad	3,05
H.02.135.c	DEL DIAMETRO DI 90 MM Fornitura del gruppo di aggancio costituito da due reggette in acciaio e relativa bulloneria in acciaio inox idoneo per sostegni tubolari	cad	5,68
H.02.135.d	DEL DIAMETRO DI 90 MM CONTROVENTO Fornitura del gruppo di aggancio costituito da due reggette in acciaio e relativa bulloneria in acciaio inox idoneo per sostegni tubolari, per segnaletica in coppia	cad	10,01
H.02.135.e	CON ATTACCO A BANDIERA DIAMETRO SUP. MM 90 Fornitura di attacchi a nastro di acciaio inossidabile completi di staffe e fermi per applicazione di segnali su pali di diametro superiore a mm 90	cad	13,95
H.02.136	FORNITURA DI SOSTEGNI SCATOLARI IN METALLO ZINCATO PER IL SOSTEGNO DI CIPPI SU BARRIERE IN CLS Fornitura di sostegno in acciaio zincato a caldo sagomato, in grado di assicurare il sostegno di segnali, completo di staffe e bulloneria per il fissaggio alle barriere in calcestruzzo. Il prezzo è comprensivo di materiali, attrezzatura, manodopera e trasporti.		
	SEGNALI		
H.02.200	SEGNALE TRIANGOLARE IN LAMIERA DI ALLUMINIO Fornitura di segnale triangolare in lamiera di alluminio, conforme alla Direttiva Ministeriale 4867/RU del 05/08/2013 Il segnale dovrà avere classe prestazionale minima per la spinte del vento pari a WL7 Il pannello dovrà essere marcato CE, ai sensi della UNI 12899-1 Il prezzo è compreso di materiali, attrezzatura, manodopera e trasporti a piè d'opera o nei magazzini.		
H.02.200.2	CON PELLICOLA DI CLASSE RA2 Ai sensi della UNI EN 12899-1 corrispondente al "Livello Prestazionale Base" indicato dalla UNI 11480. La pellicola dovrà inoltre essere marcata CE: - se con tecnologia a microsferi, ai sensi della UNI 12899-1; - se con tecnologia a microprismi, ai sensi della UNI 11480 da parte degli Organismi europei preposti, di opportuni Benestare Tecnici Europei o Valutazioni Tecniche Europee (ETA) di pertinenza, che ne definiscono le prestazioni		

H.02.200.2.a	LATO CM 60	cad	55,12
H.02.200.2.b	LATO CM 90	cad	102,89
H.02.200.2.c	LATO CM 120	cad	220,90
H.02.200.3	CON PELLICOLA DI LIVELLO PRESTAZIONALE SUPERIORE		
	Ai sensi della UNI EN 11480 La pellicola con tecnologia a microprismi, dovrà inoltre essere marcata CE, ai sensi della UNI 11480 da parte degli Organismi europei preposti, di opportuni Benestare Tecnici Europei o Valutazioni Tecniche Europee (TEA) di pertinenza, che ne definiscono le prestazioni.		
H.02.200.3.a	LATO CM 60	cad	59,79
H.02.200.3.b	LATO CM 90	cad	111,65
H.02.200.3.c	LATO CM 120	cad	239,66
H.02.210	SEGNALE CIRCOLARE IN LAMIERA DI ALLUMINIO		
	Fornitura di segnale circolare in lamiera di alluminio, conforme alla Direttiva Ministeriale 4867/RU del 05/08/2013 Il segnale dovrà avere classe prestazionale minima per la spinte del vento pari a WL7 Il pannello dovrà essere marcato CE , ai sensi della UNI 12899-1 Il prezzo è compreso di materiali,attrezzatura,manodopera e trasporti a piè d'opera o nei magazzini.		
H.02.210.2	CON PELLICOLA DI CLASSE RA2		
	Ai sensi della UNI EN 12899-1 corrispondente al "Livello Prestazionale Base" indicato dalla UNI 11480. La pellicola dovrà inoltre essere marcata CE: - se con tecnologia a microsferi, ai sensi della UNI 12899-1; - se con tecnologia a microprismi, ai sensi della UNI 11480 da parte degli Organismi europei preposti, di opportuni Benestare Tecnici Europei o Valutazioni Tecniche Europee (ETA) di pertinenza, che ne definiscono le prestazioni		
H.02.210.2.a	DIAMETRO CM 40	cad	54,67
H.02.210.2.b	DIAMETRO CM 60	cad	99,12
H.02.210.2.c	DIAMETRO CM 90	cad	223,93
H.02.210.3	CON PELLICOLA DI LIVELLO PRESTAZIONALE SUPERIORE		
	Ai sensi della UNI EN 11480 La pellicola con tecnologia a microprismi, dovrà inoltre essere marcata CE, ai sensi della UNI 11480 da parte degli Organismi europei preposti, di opportuni Benestare Tecnici Europei o Valutazioni Tecniche Europee (TEA) di pertinenza, che ne definiscono le prestazioni.		
H.02.210.3.a	DIAMETRO CM 40	cad	59,30
H.02.210.3.b	DIAMETRO CM 60	cad	107,53
H.02.210.3.c	DIAMETRO CM 90	cad	242,99
H.02.220	SEGNALE ROMBOIDALE O QUADRATO IN LAMIERA DI ALLUMINIO		
	Fornitura di segnale romboidale o quadrato in lamiera di alluminio, conforme alla Direttiva Ministeriale 4867/RU del 05/08/2013 Il segnale dovrà avere classe prestazionale minima per la spinte del vento pari a WL7 Il pannello dovrà essere marcato CE , ai sensi della UNI 12899-1 Il prezzo è compreso di materiali,attrezzatura,manodopera e trasporti a piè d'opera o nei magazzini.		
H.02.220.2	CON PELLICOLA DI CLASSE RA2		
	Ai sensi della UNI EN 12899-1 corrispondente al "Livello Prestazionale Base" indicato dalla UNI 11480. La pellicola dovrà inoltre essere marcata CE: - se con tecnologia a microsferi, ai sensi della UNI 12899-1; - se con tecnologia a microprismi, ai sensi della UNI 11480 da parte degli Organismi europei preposti, di opportuni Benestare Tecnici Europei o Valutazioni Tecniche Europee (ETA) di pertinenza, che ne definiscono le prestazioni		

H.02.220.2.a	LATO CM 40	cad	64,30
H.02.220.2.b	LATO CM 60	cad	106,67
H.02.220.2.c	LATO CM 90	cad	270,10
H.02.220.3	CON PELLICOLA DI LIVELLO PRESTAZIONALE SUPERIORE		
	Ai sensi della UNI EN 11480 La pellicola con tecnologia a microprismi, dovrà inoltre essere marcata CE, ai sensi della UNI 11480 da parte degli Organismi europei preposti, di opportuni Benestare Tecnici Europei o Valutazioni Tecniche Europee (TEA) di pertinenza, che ne definiscono le prestazioni.		
H.02.220.3.a	LATO CM 40	cad	69,78
H.02.220.3.b	LATO CM 60	cad	115,74
H.02.220.3.c	LATO CM 90	cad	293,07
H.02.230	SEGNALE OTTOGONALE IN LAMIERA DI ALLUMINIO		
	Fornitura di segnale ottagonale in lamiera di alluminio, conforme alla Direttiva Ministeriale 4867/RU del 05/08/2013 Il segnale dovrà avere classe prestazionale minima per la spinte del vento pari a WL7 Il pannello dovrà essere marcato CE , ai sensi della UNI 12899-1 Il prezzo è compreso di materiali,attrezzatura,manodopera e trasporti a piè d'opera o nei magazzini.		
H.02.230.1	CON PELLICOLA DI CLASSE RA2		
	Ai sensi della UNI EN 12899-1 corrispondente al "Livello Prestazionale Base" indicato dalla UNI 11480. La pellicola dovrà inoltre essere marcata CE: - se con tecnologia a microsferi, ai sensi della UNI 12899-1; - se con tecnologia a microprismi, ai sensi della UNI 11480 da parte degli Organismi europei preposti, di opportuni Benestare Tecnici Europei o Valutazioni Tecniche Europee (ETA) di pertinenza, che ne definiscono le prestazioni		
H.02.230.1.a	DIAMETRO CM 60	cad	98,91
H.02.230.2.b	DIAMETRO CM 90	cad	189,26
H.02.230..c	DIAMETRO CM 120	cad	271,09
H.02.210.3	CON PELLICOLA DI LIVELLO PRESTAZIONALE SUPERIORE		
	Ai sensi della UNI EN 11480 La pellicola con tecnologia a microprismi, dovrà inoltre essere marcata CE, ai sensi della UNI 11480 da parte degli Organismi europei preposti, di opportuni Benestare Tecnici Europei o Valutazioni Tecniche Europee (TEA) di pertinenza, che ne definiscono le prestazioni.		
H.02.230.2.a	DIAMETRO CM 60	cad	107,33
H.02.230.2.b	DIAMETRO CM 90	cad	205,34
H.02.230.2.c	DIAMETRO CM 120	cad	294,12
	PANNELLI INTEGRATIVI		
H.02.245	PANNELLI DISTANZIOMETRICI DI PASSAGGIO A LIVELLO		
	Fornitura di n. 3 pannelli distanziometrici di passaggio a livello, formato 35*135 in lamiera di alluminio, conformi alla Direttiva Ministeriale 4867/RU del 05/08/2013 I segnali dovranno avere classe prestazionale minima per la spinte del vento pari a WL7 I pannelli dovranno essere marcati CE , ai sensi della UNI 12899-1 Il prezzo è compreso di materiali,attrezzatura,manodopera e trasporti a piè d'opera o nei magazzini.		
H.02.245.b	CON PELLICOLA DI CLASSE RA2 – GRUPPO DI TRE PANNELLI		

	Ai sensi della UNI EN 12899-1 corrispondente al "Livello Prestazionale Base" indicato dalla UNI 11480. La pellicola dovrà inoltre essere marcata CE: - se con tecnologia a microsferi, ai sensi della UNI 12899-1; - se con tecnologia a microprismi, ai sensi della UNI 11480 da parte degli Organismi europei preposti, di opportuni Benestare Tecnici Europei o Valutazioni Tecniche Europee (ETA) di pertinenza, che ne definiscono le prestazioni	cad	400,29
H.02.245.c	CON PELLICOLA DI LIVELLO PRESTAZIONALE SUPERIORE		
	Ai sensi della UNI EN 11480 La pellicola con tecnologia a microprismi, dovrà inoltre essere marcata CE, ai sensi della UNI 11480 da parte degli Organismi europei preposti, di opportuni Benestare Tecnici Europei o Valutazioni Tecniche Europee (TEA) di pertinenza, che ne definiscono le prestazioni.	cad	434,31
H.02.300	PANNELLI AGGIUNTIVI, INTEGRATIVI E DI INDICAZIONE IN LAMIERA DI ALLUMINIO		
	Fornitura di pannelli aggiuntivi. Esplicativi e segnalatori in lamiera di alluminio, conforme alla Direttiva Ministeriale 4867/RU del 05/08/2013 I pannelli dovranno avere classe prestazionale minima per la spinte del vento pari a WL7 I pannelli dovranno essere marcato CE , ai sensi della UNI 12899-1 Il prezzo è compreso di materiali, attrezzatura, manodopera e trasporti a piè d'opera o nei magazzini.		
H.02.300.2	CON PELLICOLA DI CLASSE RA2		
	Ai sensi della UNI EN 12899-1 corrispondente al "Livello Prestazionale Base" indicato dalla UNI 11480. La pellicola dovrà inoltre essere marcata CE: - se con tecnologia a microsferi, ai sensi della UNI 12899-1; - se con tecnologia a microprismi, ai sensi della UNI 11480 da parte degli Organismi europei preposti, di opportuni Benestare Tecnici Europei o Valutazioni Tecniche Europee (ETA) di pertinenza, che ne definiscono le prestazioni		
H.02.300.2.a	FINO A 0,25 MQ DI SUPERFICIE	mq	327,43
H.02.300.2.b	DA 0,26 A 0,90 MQ DI SUPERFICIE	mq	362,99
H.02.300.2.c	DA 0,91 A 3,00 MQ DI SUPERFICIE	mq	370,74
H.02.300.2.d	OLTRE 3,01 MQ DI SUPERFICIE	mq	379,79
H.02.300.3	CON PELLICOLA DI LIVELLO PRESTAZIONALE SUPERIORE		
	Ai sensi della UNI EN 11480 La pellicola con tecnologia a microprismi, dovrà inoltre essere marcata CE, ai sensi della UNI 11480 da parte degli Organismi europei preposti, di opportuni Benestare Tecnici Europei o Valutazioni Tecniche Europee (TEA) di pertinenza, che ne definiscono le prestazioni.		
H.02.300.3.a	FINO A 0,25 MQ DI SUPERFICIE	mq	355,26
H.02.300.3.b	DA 0,26 A 0,90 MQ DI SUPERFICIE	mq	393,86
H.02.300.3.c	DA 0,91 A 3,00 MQ DI SUPERFICIE	mq	402,25
H.02.300.3.d	OLTRE 3,01 MQ DI SUPERFICIE	mq	412,06
	PROGRESSIVE DISTANZIOMETRICHE		
H.02.350	CIPPO ETTOMETRICO BIFACCIALE IN LAMIERA DI ALLUMINIO CM 25*25		
	Fornitura di cippo ettometrico bifacciale in lamiera di alluminio, conforme alla Direttiva Ministeriale 4867/RU del 05/08/2013 Il cippo dovrà avere classe prestazionale minima per la spinte del vento pari a WL7 Il cippo dovrà essere marcato CE , ai sensi della UNI 12899-1 Il prezzo è compreso di materiali, attrezzatura, manodopera e trasporti a piè d'opera o nei magazzini.		
H.02.350.a	CON PELLICOLA DI CLASSE RA2		

	Ai sensi della UNI EN 12899-1 corrispondente al "Livello Prestazionale Base" indicato dalla UNI 11480. La pellicola dovrà inoltre essere marcata CE: - se con tecnologia a microsferi, ai sensi della UNI 12899-1; - se con tecnologia a microprismi, ai sensi della UNI 11480 da parte degli Organismi europei preposti, di opportuni Benestare Tecnici Europei o Valutazioni Tecniche Europee (ETA) di pertinenza, che ne definiscono le prestazioni	cad	62,05
H.02.350.b	CON PELLICOLA DI LIVELLO PRESTAZIONALE SUPERIORE		
	Ai sensi della UNI EN 11480 La pellicola con tecnologia a microprismi, dovrà inoltre essere marcata CE, ai sensi della UNI 11480 da parte degli Organismi europei preposti, di opportuni Benestare Tecnici Europei o Valutazioni Tecniche Europee (TEA) di pertinenza, che ne definiscono le prestazioni.	cad	67,33
H.02.355	CIPPO CHILOMETRICO IN LAMIERA DI ALLUMINIO CM 25*25		
	Fornitura di cippo chilometrico in lamiera di alluminio, conforme alla Direttiva Ministeriale 4867/RU del 05/08/2013 Il cippo dovrà avere classe prestazionale minima per la spinte del vento pari a WL7 Il cippo dovrà essere marcato CE, ai sensi della UNI 12899-1 Il prezzo è compreso di materiali,attrezzatura,manodopera e trasporti a piè d'opera o nei magazzini.		
H.02.355.2	CON PELLICOLA DI CLASSE RA2		
	Ai sensi della UNI EN 12899-1 corrispondente al "Livello Prestazionale Base" indicato dalla UNI 11480. La pellicola dovrà inoltre essere marcata CE: - se con tecnologia a microsferi, ai sensi della UNI 12899-1; - se con tecnologia a microprismi, ai sensi della UNI 11480 da parte degli Organismi europei preposti, di opportuni Benestare Tecnici Europei o Valutazioni Tecniche Europee (ETA) di pertinenza, che ne definiscono le prestazioni		
H.02.355.2.a	DIM. CM 50*50		
	costituito da pannello di dimensioni cm 50*50	cad	90,80
H.02.355.2.b	DIM. CM 70*70		
	costituito da pannello di dimensioni cm 70*70	cad	140,71
H.02.355.2.c	DIM. CM 50*75		
	costituito da doppio pannello di dimensioni cm 50*75	cad	270,85
H.02.355.2.d	DIM. CM 70*105		
	costituito da doppio pannello di dimensioni cm 70*105, sostegno dell'altezza di m 3.00, diametro mm 60 e di peso 4,2 kg/ml	cad	459,98
H.02.355.3	CON PELLICOLA DI LIVELLO PRESTAZIONALE SUPERIORE		
	Ai sensi della UNI EN 11480. Fornitura di cippo chilometrico in lamiera di alluminio e conforme alla Direttiva Ministeriale 4867/RU del 05/08/2013. La pellicola con tecnologia a microprismi, dovrà inoltre essere marcata CE, ai sensi della UNI 11480 da parte degli Organismi europei preposti, di opportuni Benestare Tecnici Europei o Valutazioni Tecniche Europee (TEA) di pertinenza, che ne definiscono le prestazioni.		
H.02.355.2.a	DIM. CM 50*50		
	costituito da pannello di dimensioni cm 50*50	cad	98,50
H.02.355.2.b	DIM. CM 70*70		
	costituito da pannello di dimensioni cm 70*70	cad	152,68
H.02.355.2.c	DIM. CM 50*75		
	costituito da doppio pannello di dimensioni cm 50*75	cad	293,84
H.02.355.2.d	DIM. CM 70*105		
	costituito da doppio pannello di dimensioni cm 70*105, sostegno dell'altezza di m 3.00, diametro mm 60 e di peso 4,2 kg/ml	cad	499,08
	SEGNALETICA COMPLEMENTARE		
H.03.003	FORNITURA DI SPECCHIO PARABOLICO INFRANGIBILE CONVESSO		
	Trattato chimicamente, completo di supporto attacco e minuterie. Il prezzo è comprensivo di materiali,attrezzatura, manodopera e trasporti a piè d'opera o nei magazzini.		

H.03.001.a	DA CM 60	cad	122,57
H.03.001.b	DA CM 90	cad	171,25
H.03.003	FORNITURA DI DELINEATORE PER GALLERIE		
	Da dimensioni 20*80, completo di supporto attacco e minuterie. Il prezzo è comprensivo di materiali,attrezzatura, manodopera e trasporti a piè d'opera o nei magazzini.		
H.03.003.a	MONOFACCIALE		
	Con pellicola rifrangente di colore giallo	cad	66,18
H.03.003.b	BIFACCIALE		
	Con pellicola rifrangente di colore bianco e rosso per gallerie a doppio senso.	cad	109,35
H.03.006	FORNITURA DI DELINEATORE DEL TIPO "EUROPEO NORMALIZZATO"		
	Regolarmente omologato in materiale plastico costruito secondo quanto prescritto dall'art. 173 del Regolamento di attuazione del Nuovo Codice della Strada approvato con D.P.R. 16.12.1992 n. 495 a sezione trapezoidale con spigoli arrotondati, peso minimo non inferiore a kg 1.600, spessore delle pareti non inferiore a mm 2,00 con dispositivo rifrangente singolo o doppio ciascuno con superficie attiva minima di 30 cmq di colore rosso, bianco o giallo.		
H.03.006.a	SENZA BASE DI ANCORAGGIO	cad	22,41
H.03.006.b	CON BASE DI ANCORAGGIO IN PVC	cad	39,25
H.03.007	FORNITURA DI DELINEATORE DI ACCESSO		
	A strisce bianco/rosso in ferro sciolto rettangolare mm 30*100. altezza mm 1250, spessore mm 15/10 in pellicola retroriflettente di classe 1.	cad	35,83
H.03.008	FORNITURA DI DELINEATORE MODULARE DI CURVA DA CM 60x60		
	Costruzione scatolata,completa di attacchi speciali, lavorazione comprendente operazioni di sgrassaggio, fosfatazione, verniciatura con antiruggine,finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, formato nella parte anteriore con fasce bianche in pellicola a normale risposta luminosa con fasce nere in pellicola non rifrangente opaca		
H.03.008.c	SPESSORE MM 25/10 CLASSE 2		
	In lamiera di alluminio dello spessore di mm 25/10	cad	68,98
H.03.009	FORNITURA DI DELINEATORE MODULARE DI CURVA DA CM 90x90		
	Costruzione scatolata,completa di attacchi speciali, lavorazione comprendente operazioni di sgrassaggio, fosfatazione, verniciatura con antiruggine,finitura con smalto grigio a fuoco nella parte posteriore, formato nella parte anteriore con fasce bianche in pellicola a normale risposta luminosa con fasce nere in pellicola non rifrangente opaca		
H.03.008.c	SPESSORE MM 25/10 CLASSE 2		
	In lamiera di alluminio dello spessore di mm 25/10	cad	130,26
H.03.020	FORNITURA DI DELINEATORE PER STRADA DI MONTAGNA		
	In tubolare di ferro/acciaio zincato o polietilene/pvc verniciato di colore nero di altezza 3,30 ml, integrato con fasce alternate di colore giallo rifrangenti di H cm 50 classe 1		
H.03.320.a	DIAMETRO COMPRESO TRA 55 E 62 MM	cad	75,46
H.03.320.b	DIAMETRO COMPRESO TRA 48 E 52 MM	cad	67,90
H.03.320.c	DIAMETRO COMPRESO TRA 30 E 35 MM	cad	44,72
	PORTALI		
H.06.001	MONOPALO PER TARGHE DI INDICAZIONE		

	<p>Fornitura di sostegno per preavvisi di bivio, targhe conferma etc. costituito da monopalo in acciaio zincato a caldo per sostegno di targhe segnaletica della superficie richiesta dalla D.L. Ma comunque non inferiore a mq 7,50 sottoposta ad azione del vento corrispondente alla zona 3 di cui D.M. 3-10-78 (è ammessa la riduzione del 25% per quota sul terreno inferiore a mt 10):</p> <ul style="list-style-type: none"> - struttura costituita con elemento a sezione circolare o scatolare opportunamente sagomato e rinforzato dello spessore non inferiore a 5 mm; - traverso costituito da una coppia di correnti paralleli (superiore ed inferiore) col leganti al montante e distanti fra loro cm 110/130 posti a quota rispetto al suolo tale che il bordo inferiore della targa si trovi in ciascun punto a non meno di m 2,50 del piano della carreggiata stradale; - spessore dei correnti non inferiore a mm 5; - collegamenti delle principali parti della struttura ottenuti mediante flange di dimensioni adeguate, munite di fazzoletti, e serrate con bulloni classe 8.8 di sezione adeguata; - sollecitazione max risultante inferiore a 16 kg/nmq in qualsiasi punto della struttura. - zincatura a caldo, previo trattamento di sgrassaggio e decapaggio, con copertura di zinco non inferiore a 650 g. per mq di superficie; strato di zinco uniforme e continuo, esente da scaglie e scorie; - ancoraggio al plinto di fondazione in calcestruzzo mediante piastra, flange e tirafondi affogati nel calcestruzzo per una profondità di almeno 60 cm, tra loro connessi con collegamenti saldati; - blocco di fondazione dimensionato così che, in presenza della sollecitazione max prevista per la targa, la pressione del terreno sul bordo compresso non superi 1 kg/cmq, in ogni caso senza tener conto della presenza di terreno che ne circonda i lati; - l'acciaio di armatura delle fondazioni ed il calcestruzzo di fondazione saranno pagati a parte con i relativi prezzi. <p>E' compreso ogni onere per fornitura materiali, lavorazioni, sfrido, assemblaggio, trasporto piè d'opera. E' compreso inoltre ogni altro onere per la preventiva presentazione alla D.L., della relazione di calcolo del monopalo e del relativo plinto di fondazione con allegati disegni esecutivi firmati da un ingegnere iscritto all'albo, nonché dal computo dettagliato del peso teorico che dovrà trovare riscontro con gli accertamenti per la determinazione del peso definitivo.</p>	kg.	4,12
H.06.003	PORTALE IN ACCIAIO ZINCATO A CALDO		
	<p>Idoneo per sostegno targhe segnaletica, della superficie richiesta dalla D.L.:</p> <ul style="list-style-type: none"> - struttura costituita con elementi tubolari a sezione circolare o scatolare uniti mediante saldatura ed opportunamente sagomati e rinforzati; - quota dei correnti rispetto al suolo tale che il bordo delle targhe montate sul portale si trovi in ciascun punto ad almeno m 5.50 di altezza sulla sottostante carreggiata; - collegamenti delle principali parti della struttura ottenuti mediante flange di dimensioni adeguate, munite di fazzoletti e serrate con bulloni di classe 8.8 di sezione adeguata; - sollecitazione max risultante inferiore a 16 kg/mmq in qualsiasi punto della struttura; - zincatura a caldo, previo trattamento di sgrassaggio e decapaggio, con copertura di zinco non inferiore a 650 g per mq di superficie; strato di zinco uniforme e continuo, esente da scaglie e scorie; - ancoraggio al plinto di fondazione in calcestruzzo mediante piastre, flange e tirafondi affogati nel calcestruzzo per una profondità di almeno 60 cm, tra loro connessi con collegamenti saldati; - blocco di fonazione dimensionato così che, in presenza della sollecitazione max prevista per il portale, la pressione del terreno sul bordo compresso non superi i 1kg/cmq, in ogni caso senza tenere conto della presenza del terreno che ne circonda i lati; - l'acciaio di armatura delle fondazioni ed il calcestruzzo di fondazione saranno pagati a parte con i relativi prezzi. <p>E' compreso ogni onere per fornitura materiali, lavorazioni, sfrido, assemblaggio, trasporto a piè d'opera.</p> <p>E' compreso inoltre ogni altro onere per la preventiva presentazione alla D.L. Della relazione di calcolo del portale e del relativo plinto di fondazione con allegati disegni esecutivi firmati da un ingegnere iscritto all'albo, nonché del computo dettagliato del peso teorico che dovrà trovare riscontro con gli accertamenti che saranno effettuati per la determinazione del peso effettivo.</p>	kg.	4,12
H.06.003.a	A CAVALETTO		
	<ul style="list-style-type: none"> - Ritti verticali di spessore non inferiore a mm 5; - traverso costituito da una coppia di correnti paralleli (superiore ed inferiore) collegati mediante una serie di montanti distanti fra loro cm 110-130; - spessore dei correnti non inferiore a mm 5. 	kg.	4,91
H.06.003.b	A BANDIERA		
	<ul style="list-style-type: none"> - Ritti verticali di spessore non inferiore a mm 6; - elementi trasversali a struttura reticolare con due coppie di correnti orizzontali collegati mediante elementi tubolari; - spessore dei correnti non inferiore a mm 4. 	kg.	4,60
H.06.003.c	A FARFALLA		
	<ul style="list-style-type: none"> - Ritti verticali di spessore non inferiore a mm 6; - elementi trasversali a struttura reticolare con due coppie di correnti orizzontali collegati mediante elementi tubolari; - spessore dei correnti non inferiore a mm 5. 	kg.	4,60
	MATERIALE SEGNALETICO VARIO		
H.004.001	FORNITURA DI SACCHETTI APPESANTIMENTO PER SEGNALETICA PROVVISORIA		
	<p>Dim. Cm 40x60 in plastica telata ad alta densità, corredati di occhielli e manici in corda diam. Cm 1,5 zavorrati con graniglia di pietra da kg 13.</p> <p>Il prezzo è comprensivo di materiali, attrezzature, manodopera e trasporti a piè d'opera o nei magazzini</p>	cad	16,71
H.004.006	FORNITURA DI COLLANTE SPECIALE		

	Per ancoraggio coni luflex o delineatori flessibili in gomma alla pavimentazione stradale.	cad	9,43
H.004.007	FORNITURA DI BANDIERA PER DEVIAZIONE TRAFFICO		
	Per segnalazioni,fluorescente,di colore rosso, di cm 60*60 con asta in alluminio	cad	9,43
H.004.021	FORNITURA DI MISURATORE A RUOTA		
	In materiale plastico resistente e alluminio,pieghevole,completo di azzeratore, freno e cavalletto. Completo inoltre di borsa per il trasporto in plastica telata	cad	373,77
H.004.038	DELINEATORE FLESSIBILE		
	Per cantieri stradali di lunga durata con prodotti antinvecchiamento, con tre inserti di pellicola ad alta rifrangenza per facciata protetti in speciali sedi di incavo, peso non inferiore a kg 1,4 altezza cm 33, superficie basa d'appoggio da incollare non inferiore a cmq 300,corredato del necessario collante per il fissaggio all'asfalto		
H.04.038.a	FORNITURA IN GOMMA VERNICIATA DI ROSSO	cad	21,47
H.04.038.b	FORNITURA IN GOMMA LAMELLARE	cad	53,29
H.004.041	FORNITURA DI CONI PER PROTEZIONE LAVORI IN CORSO		
	Spartitraffico per cantieri stradali di breve durata, verniciato di rosso con prodotti antinvecchiamento,con 3 fasce bianche di pellicola ad alta rifrangenza (classe 2)		
H.04.041.a	IN POLIETILENE H=50 CM	cad	13,24
H.04.041.b	IN GOMMA H=30 CM	cad	25,54
H.04.041.c	IN GOMMA H=50 CM	cad	32,21
H.04.041.d	IN GOMMA H=75 CM	cad	38,66
H.004.045	FORNITURA DI DELINEATORE CENTRO ONDA PER BARRIERE METALLICHE		
	Doppia onda costituito da gemme in metalcrlato aventi superficie trapezoidale in vista secondo Norme, completi di supporto e dispositivo di fissaggio in lamiera zincata nervata opportunamente sagomata; il tutto rispondente alle norme stabilite dal Ministero dei LL.PP., i cui estremi di approvazione dovranno essere impressi nel catadiottro stesso.		
H.04.045.a	MONOFACCIALE	cad	3,78
H.04.045.b	BIFACCIALE	cad	4,46
H.004.048	FORNITURA DI DELINEATORE SOPRA ONDA PER BARRIERE METALLICHE		
	Doppia onda costituito da gemme in metalcrlato aventi superficie in vista secondo Norme, completi di supporto e dispositivo di fissaggio in lamiera zincata nervata opportunamente sagomata; il tutto rispondente alle norme stabilite dal Ministero dei LL.PP., i cui estremi di approvazione dovranno essere impressi nel catadiottro stesso.		
H.04.048.a	CON 1 CADADIOTTRO	cad	5,74
H.04.048.b	CON 2 CATADIOTTRI	cad	7,81
H.004.051	FORNITURA DI DELINEATORE PER BARRIERE DI SICUREZZA TIPO NEW JERSEY		
	Di dispositivo rifragente, da installare su barriera di calcestruzzo tipo New-Jersey, costituito da supporto in lamiera di alluminio 20-25/10 opportunamente, provvisto di apposite asole per il fissaggio alla barriera mediante stop o chiodi, di cui è compresa la fornitura, completo di catadiottri in metalcrlato aventi una superficie in vista secondo Norme montati su supporti con attacco a slitta; il tutto rispondente alle norme stabilite dal Ministero dei LL.PP., i cui estremi di approvazione dovranno essere impressi nel catadiottro stesso.		
H.04.051.a	CON 1 CADADIOTTRO	cad	4,22
H.04.051.b	CON 2 CATADIOTTRI	cad	5,61
H.04.051.c	CON 4 CATADIOTTRI -SUPPORTO U	cad	18,54
H.04.051.d	CON 6 CATADIOTTRI -SUPPORTO U	cad	20,80

H.004.071	FORNITURA DI FRANGILUCE PER BARRIERA SPARTITRAFFICO		
	Guard rail o tipo N.J., comunque costituito, composto da un pannello di plastica sagomato, scatolato e fessurato per consentire la resistenza al vento, su cui incastonare a caldo catadiottri di colore a scelta delle dimensioni 7*10 cm , con staffa in acciaio zincato, in ferro o con gambo per il perfetto aggancio alla barriera.		
H.04.071.a	CM 40 x 60 O CM 90 x 17 – SP. DA 2 A 4 CM A PALETTA O A SELLA	cad	40,75
H.04.071.b	CM 17 x 37	cad	25,97
H.04.071.c	CM 50 x 17,50	cad	33,65
H.004.076	FORNITURA DI DELINEATORI DI CARREGGIATA PER BARRIERE DI SICUREZZA TIPO NEW JERSEY		
	Realizzati in plastica grigia con incastonati a caldo n. 2 catadiottri dim cm 10 x 15 sulla faccia anteriore e n. 1 catadiotro dim 7 x 10 sulla faccia posteriore		
H.04.076.a	MOFACCIALI	cad	29,12
H.04.076.b	BIFACCIALI		
	da installare a cavalletto sul manufatto con staffa in alluminio tasselli o tampone ad espansione in gomma	cad	55,69