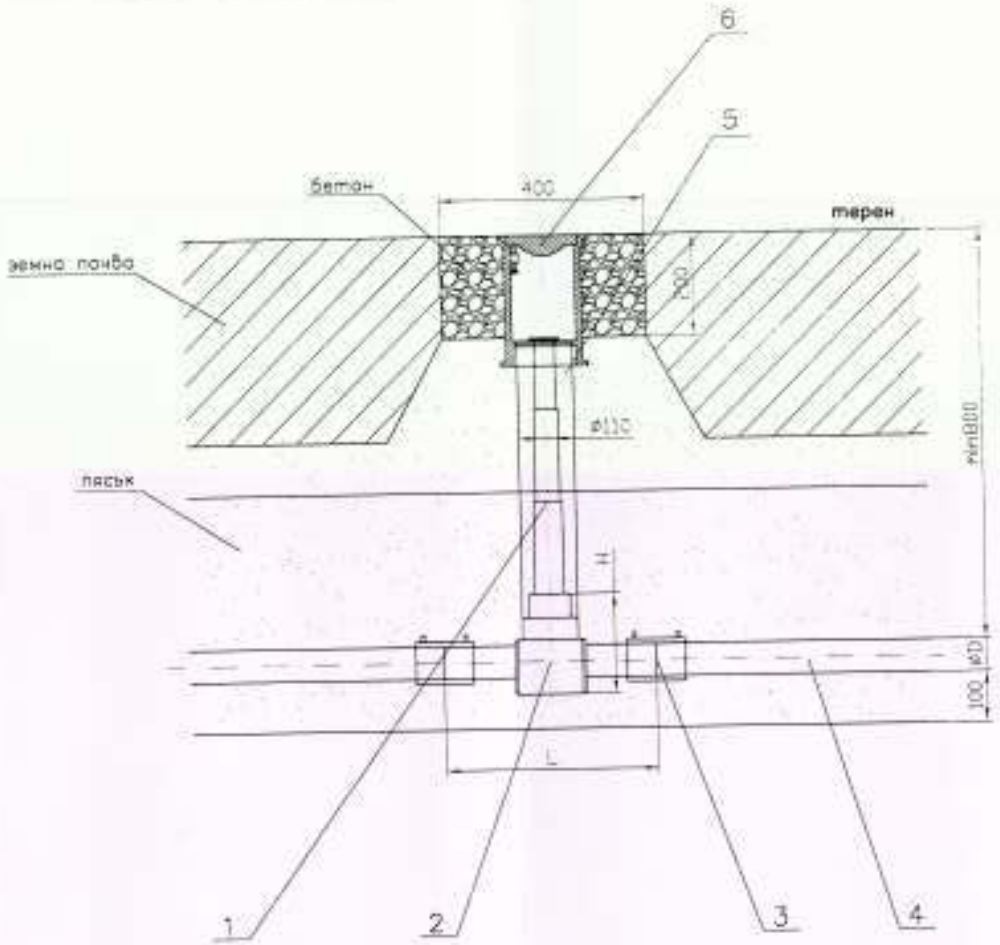


Поз.	D mm	L mm	H mm	Бетон m³
1	32	310	129	0,03
2	40	310	129	0,03
3	50	310	129	0,03
4	63	317	199	0,03
5	90	345	245	0,05
6	110	345	269	0,05
7	125	345	285	0,05
8	160	411	329	0,05
9	180	411	329	0,05
10	200	411	329	0,05
11	225	450	333	0,05

Свързването с мъфа електротермична до ø2×160 mm

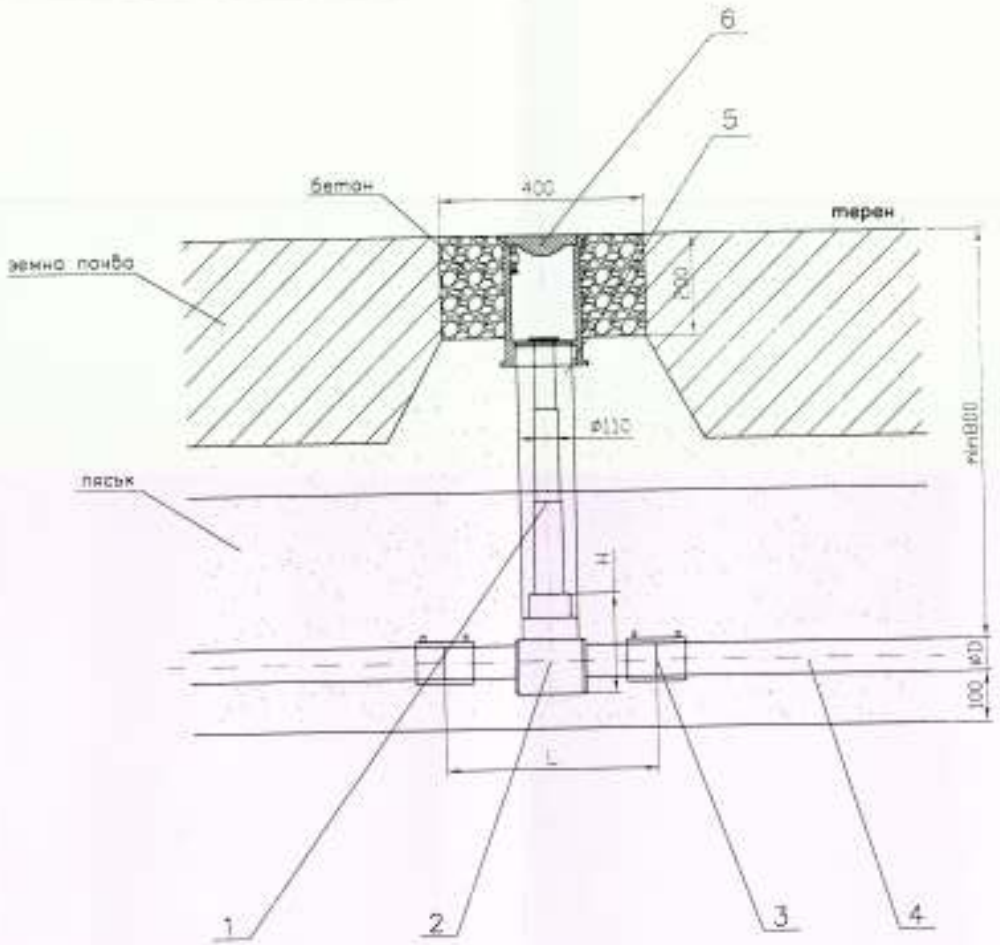
Забележки:

1.Дълбочината на полагане на ярък да се съобрази с дълбочината на полагане на РЕ и чувствителността му.
2.Сондирането на ярка с газопровода да да се измерят през електротопяване, с вградени съпротивителен проводник съгл. БДС EN 12007-2.
3.Пръста под бетонния фундамент да се уплътни максимално за да не се получуват пропадания на фундамента.
4.За бъдещо по кранчовия възел да се постави указателна табела, с информация указваща местоположението му.
5.Кадците на чугунените гърнета да се маркират с жълта боя, както е изискано за наличие на газопровод.
6.При монтажа на топлосмяващия механизъм за заваряване на съседствения ярък, да се постави PVC тръба Ø110 мм, която в долния си край да стъпи върху ярък, а горния да излиза над котата на 20 см над котата на възстановената настилка.
Около PVC тръбата да се изкърши обратно запълване и уплътняване, като при възстановяване на настилката и монтажа на чугунения гърне, PVC тръбата се изреже на необходимия размер.
Точка 6 е технологично прекъсвателна с цел да се предпази от замърсяване топлосмяващия механизъм, местоположението му да е според от задачите на строителя машина преди монтажа на предпазния чугунен гърне и възстановяването на настилките.

6		Чугунено гърне с капак	1		
5		Тръба ø110-PVC	1		
4		Газопровод ø Dиз, PE-100, SDR 11	1		
3	MB	Муфа електротермична PE 100, SDR 11	1	T-612 6XX	FRIALEN
2	КНР	Сферичен кран PE-HD,1/4"свободен PN 10 bar	1	T-612 XXX	FRIALEN
1	BS	Задвижка за сферичен кран	1	T-615 XXX	FRIALEN
No	Означение	Наименование	Кол.	Каталожен No	Забележка

ИЗПЪЛНИТЕЛ	ТЕХНОТЕРМ инженеринг ООД		ВЪЗЛОЖИТЕЛ	СИТИГАЗ БЪЛГАРИЯ	
No на документа:			ОБЕКТ:		
	Фамилия	Подпис	Дата	ПОДОБЕКТ:	
Проектант	Коцева		10.04		
Проверил	Георгиев		10.04	ЧАСТ: МТ	ФАЗА: РП
Възложител	Тодорова		10.04	Подземен монтаж на отпаителен кран PE 100 SDR 11	
Изтърдил	Николова		10.04		

2010 г.
Лист: 1
Листа: 1
FNT 16.00.00



Поз.	D mm	L mm	H mm	Бетон m³
1	32	310	129	0,03
2	40	310	129	0,03
3	50	310	129	0,03
4	63	317	199	0,03
5	90	345	245	0,05
6	110	345	269	0,05
7	125	345	285	0,05
8	160	411	329	0,05
9	180	411	329	0,05
10	200	411	329	0,05
11	225	450	353	0,05

Заличено по чл.2 на ЗЗЛД

Свързването с мъфа електротермично до ø2=160 mm

Забележки:

1.Дълбочината на полагане на кран да се съобрази с дълбочината на полагане на РГ в участъка на монтирането му.
2.Сондирането на крана с газопровода да да се извърши през електротопяване, с агрегат съответстващ изискванията на БДС EN 12007-2.
3.Пръста под бетонния фундамент да се уплътни внимателно за да не се получат пропадания на фундамента.
4.За бъдещо по-нормално изкоп да се постави указателна табела, с информация указваща местоположението му.
5.Кадците на чугунените гърнета да се маркират с жълта боя, както е показано на наличие на газопровод.
6.При монтажа на телескопичния механизъм за задвижване на сферичния кран, да се постави PVC тръба Ø110 мм, която в долния си край да стъпи върху крана, а горния да излиза над котата на 20 см над котата на възстановената настилка.
Около PVC тръбата да се извърши обратно засипване и уплътняване, като при възстановяване на настилката и монтажа на чугунения гърнет, PVC тръбата се изреже на необходимия размер.
Точка 6 е технологично прекъсвателна с цел да се предпази от замърсяване телескопичния механизъм, местоположението му да е според от видовете на строителни машини преди монтажа на предвидения чугунен гърнет и възстановяването на настилките.

No	Означение	Наименование	Кол.	Каталожен No	Забележка
6		Чугунено гърне с капак	1		
5		Тръба ø110-PVC	1		
4		Газопровод ø Dиз, PE-100, SDR 11	1		
3	MB	Муфа електротермична PE 100, SDR 11	1	T-612 6XX	FRIALEN
2	KHP	Сферичен кран PE-HD,1/4°оборот PN 10 bar	1	T-612 XXX	FRIALEN
1	BS	Задвижка за сферичен кран	1	T-615 XXX	FRIALEN

ИЗПЪЛНИТЕЛ: ТЕХНОТЕРМ инженеринг ООД

ВЪЗЛОЖИТЕЛ: СИТИГАЗ БЪЛГАРИЯ

	Фамилия	Подпис	Дата
Проектант	Коцева		10.04
Проверил	Георгиев		10.04
Възложител	Тодорова		10.04
Изтъкдил	Николова		10.04

Заличено по чл.2 на ЗЗЛД

No на документа:

ОБЕКТ:

ПОДОБЕКТ:

ЧАСТ: МТ | ФАЗА: РП | 2010 г.

Подземен монтаж на сферичен кран PE 100 SDR 11

Лист: 1
Листа: 1
FNT 16.00.00