

Postnr	Tekst																				
00	<p><u>Generelt</u></p> <p>FELLESBESTEMMELSER Beskrivende mengdefortegnelse for bygningsmessige arbeider. Denne beskrivelsen er basert på NS 3420, 4. utgave, versjon nr. 2012.</p> <p>Beskrivelsen er i stor grad basert på henvisninger til tegninger. Riktig prising vil ikke være mulig uten aktiv bruk av henviste tegninger. Dette er gjort for å unngå uoverensstemmelser mellom tegning og beskrivelse.</p> <p>Der samme kode gjelder flere like poster, er kode oppgitt i hovedpost og gjøres gjeldende for ukodede underposter.</p> <p>Ved uoverensstemmelser mellom koder og beskrivende tekst, gjelder tekst foran kode.</p> <p>Generelt Totalentreprenøren skal levere et komplett anlegg iht. gjeldende lover og forskrifter. Krav til utførelser er som normale kvaliteter og toleranser iht. NS 3420. Alle berørte områder skal tilfredsstillende universell utforming. Tekniske løsninger skal baseres på utprøvde og anerkjente prinsipper. Det vises også til NBI 517.112 Belegg på mindre veger og plasser for utførelsen. Ved avvik mellom forskriftenes krav og beskrevne løsninger, skal forskriftenes krav legges til grunn for tilbudet.</p> <p>KAPITTELSAMMENDRAG</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;">01</td> <td style="width: 60%;">Rigg og drift</td> <td style="width: 10%;">NOK</td> <td style="width: 20%;">.....</td> </tr> <tr> <td>71</td> <td>Anleggsgartnerarbeid</td> <td>NOK</td> <td>.....</td> </tr> <tr> <td></td> <td style="text-align: right;">= Sum eks. mva.</td> <td>NOK</td> <td>_____</td> </tr> <tr> <td></td> <td style="text-align: right;">+ 25 % mva.</td> <td>NOK</td> <td>_____</td> </tr> <tr> <td></td> <td style="text-align: right;">= Sum inkl. mva.</td> <td>NOK</td> <td>_____</td> </tr> </table>	01	Rigg og drift	NOK	71	Anleggsgartnerarbeid	NOK		= Sum eks. mva.	NOK	_____		+ 25 % mva.	NOK	_____		= Sum inkl. mva.	NOK	_____
01	Rigg og drift	NOK																		
71	Anleggsgartnerarbeid	NOK																		
	= Sum eks. mva.	NOK	_____																		
	+ 25 % mva.	NOK	_____																		
	= Sum inkl. mva.	NOK	_____																		

Postnr	NS-kode/Tekst	Enhet	Mengde	Pris	Sum
01	<u>Rigg og drift</u>				
01.1	<u>Eablering</u>				
01.1.1	AV1.1 ETABLERING AV EGET KONTRAKTARBEID Lokalisering: <i>Overlates til den utførende</i> Andre krav: <i>Nei</i> Rund sum.....	RS			.....
01.2	<u>Drift</u>				
01.2.1	AV2.1 DRIFT AV EGET KONTRAKTARBEID Lokalisering: <i>Se post for etablering</i> Andre krav: <i>Nei</i> Rund sum.....	RS			.....
01.3	<u>Avvikling</u>				
01.3.1	AV3.1 AVVIKLING AV EGET KONTRAKTARBEID Lokalisering: <i>Se post for etablering</i> Andre krav: <i>Nei</i> Rund sum.....	RS			.....
01.4	<u>Dokumentasjon</u>				
01.4.1	AJ8.22 UTARBEIDELSE AV AVFALLSPLAN Andre krav: <i>Nei</i> Rund sum.....	RS			.....
01.4.2	AU4.1A DRIFTS- OG VEDLIKEHOLDSKONTRAKTARBEID Dokumentasjonskrav: <i>FDV</i> Andre krav: a) <i>Omfang og prisgrunnlag</i> Det skal utarbeides en fullstendig FDV-dokumentasjon. Dokumentasjonen skal leveres digitalt i godkjente filformater som Word, Excel, PDF, JPG eller TIFF. Dokumentene skal være søkbare i fritekst. Rund sum.....	RS			.....



Prosjekt: 201313 UTOMHUSANLEGG VED RÅDHUSET PÅ BERGSET

Side: 01 - 2

Kapittel: 01 Rigg og drift

Postnr	NS-kode/Tekst	Enhet	Mengde	Pris	Sum
01.4.3	NIVELLERING PLANLEGGING AV AVVANNING OG UU. Entreprenøren skal nivellere plassen før oppstart og planlegge kotesetting av ny plass i forhold til avvanning og universell utforming.	RS			.....
Sum Kapittel 01:					

Postnr	NS-kode/Tekst	Enhet	Mengde	Pris	Sum
71	<u>Anleggsgartnerarbeid</u>				
71.74	<u>Utendørs elkraft</u>				
71.74.1	Prosjektering av utendørs belysning. Entreprenør/el.installatør må selv planlegge og spesifisere kabling og kabelgrøfter som en del av tilbudsgivningen. Situasjonsplanen angir plassering og type belysningsarmatur. Det skal leveres kursopplegg for utendørsanleggets belysningsinstallasjoner som tilkobles eksisterende anlegg. Entreprenøren Det forutsettes at anlegget har tilstrekkelig kapasitet. Kursopplegget utføres som kabler lagt i grøft. I enkelte områder f eks ut fra bygget og ved kryssing av veier, legges kursopplegg i rør i grøft. Utvendig lys styres av utvendig fotocelle. Leverandøren skal påse at kabler i grøft blir omfyllt med sand og at merkeband blir lagt ned.	RS			.....
71.74.1	<u>Kursopplegg for utendørs lavspent forbruksutstyr</u>				

Postnr	NS-kode/Tekst	Enhet	Mengde	Pris	Sum
71.74.1.1	<p>WL1.1313A UTTAK FOR FAST TILKOBLING <i>Til kabeltype: Parkabel</i> <i>Utførelse: Innfelt uten strekkavlastning</i> <i>Kapslingsgrad: IP44</i> <i>Lokalisering: utvendig lampepunkt L1-L3</i> <i>Antall og tverrsnitt for ledere: Overlates til den utførende</i> <i>Montasje: Standard for produkt</i> <i>Andre krav:</i> a) <i>Omfang og prisgrunnlag</i> HENVISNING: Se plantegninger</p> <p>ORIENTERING: For utvendig lavspentanlegg skal det regnes med levering og montering av tilførsel til utvendig - frittstående belysning som vist på situasjonsplan.</p> <p>TEKNISKE BESTEMMELSER Alt kursopplegg i grøfter skal legges på 100 mm fundament av sand, samt ha overdekning på minimum 50 mm sand, der kursopplegg eventuelt ikke legges i rør. Elektroentreprenør skal kontrollere at dette ivaretas med korrekt tykkelse og med korrekt kvalitet på masse, uten spisse stener etc. Total overdekning min 400 mm.</p> <p>Det skal legges merkebånd i alle grøfter med kabler for elkraft.</p> <p>El. entreprenøren skal påse at kabler i grøft blir omfylt med sand og at merkebånd blir lagt ned.</p> <p>Alle kabler skal legges med en innbyrdes avstand som tilfredsstillende forskriftenes krav mht full overføringskapasitet uten reduksjon pga nærhet til andre kabler.</p> <p>Kursopplegget utføres som kabler lagt i grøft. I enkelte områder f eks ut fra bygget og ved kryssing av veier legges kursopplegg i rør i grøft.</p> <p>Utvendig lys styres av fotocelle plassert på bygget. De oppgitte mengder er foreløpige og det tas forbehold om å trekke ut hele kapittelet.</p> <p><i>Antall</i>.....</p>	stk	18	.....	.....

Postnr	NS-kode/Tekst	Enhet	Mengde	Pris	Sum
71.74.2	<u>Utendørs lys</u>				
71.74.2.1	<p>WT1A Armaturer for belysning <i>Andre krav:</i> a) <i>Omfang og prisgrunnlag</i> HENVISNING Kap 74.32 og plantegninger.</p> <p>NS 3420 tekniske bestemmelser og tilhørende veiledning.</p> <p>ORIENTERING Det spesifiserte lysutstyr er å betrakte som mini- mum når det gjelder tekniske krav. Det lysutstyr som tilbys skal derfor dokumenteres å være tilfredsstillende dette krav eller bedre. Eventuelt tilbudt og ikke dokumentert utstyr vil ved evaluering kunne bli vurdert "ikke tilfredsstillende", og anbudet vil bli forkastet.</p> <p>GENERELLE BESTEMMELSER</p> <p>I etterfølgende beskrivelse vil det i enkelte posisjoner være henvist til fabrikat/type, med dette menes at både armaturens design og lystekniske kvaliteter <u>skal være tilsvarende</u>.</p> <p>Dersom anbyder ønsker å tilby alternativer til de spesifiserte typer <u>skal</u> dette gjøres separat og ikke inkludert i anbudet.</p> <p>TEKNISKE BESTEMMELSER</p> <p>Alle armaturer skal leveres inklusive lyskilde i henhold til beskrivelse.</p> <p>Alle armaturer skal uten videre være godkjent for bruk i Norge (Nemko-godkjent).</p> <p>El. entreprenøren er ansvarlig for innretting og justering av master.</p>				
71.74.2.1.01	L1: LP Toldbod 290 lygte med 4m. mast, 70w metallhalogen.	stk	4	.....	.....

Postnr	NS-kode/Tekst	Enhet	Mengde	Pris	Sum
71.74.2.1.02	L2: LP Toldbod 290 lygte med 3m. mast, 35w metallhalogen	stk	9	.....	.....
71.74.2.1.03	L3: IPR. 14 underbelysning for tre	stk	3	.....	.....
71.74.3	<u>andre installasjoner</u>				
71.74.3.1	WL2A Grenstaver, avgangsbokser og adaptere <i>Andre krav:</i> a) <i>Omfang og prisgrunnlag</i> Det skal medtas komplette uttakssøyler (låsbare) med 2 stk. 2/16A uttak pr. søyle med strømbegrensere for ladning av el. biler x) <i>Mengdereglar</i> Mengde måles som antall med enhet stk <i>Antall.....</i>	stk	2	.....	.....
71.76	<u>Veger og plasser</u>				
71.76.1	<u>Asfalterte flater</u>				
71.76.1.1	GU6.13 GEOTEKSTIL FOR SEPARASJON TRAFIKKERT AREAL <i>Brukskrav: Bruksklasse 3</i> <i>Lokalisering: Fiberduk under forsterkningslag.</i> <i>Anvendelse: Standard for produkt</i> <i>Andre krav: Nei</i> <i>Areal.....</i>	m ²	570,0	.....	.....
71.76.1.2	FS2.22032122 UTLEGGING AV LØSMASSER I LAG – AREAL <i>Type lag: Forsterkningslag</i> <i>Type masse/sortering: 22/120</i> <i>Levering: Eksterne masser</i> <i>Komprimering: Normal komprimering</i> <i>Kontroll av komprimering: Normal kontroll</i> <i>Lokalisering: Under kjørearealer og faste dekker.</i> <i>Inklusive istandsetting av tilsluttende fortau Se tegning</i> <i>Underlag: Stedlige masser</i> <i>Tykkelse: 0,50m</i> <i>Andre krav: Nei</i> <i>Prosjektert areal.....</i>	m ²	570,0	.....	.....

Prosjekt: 201313 UTOMHUSANLEGG VED RÅDHUSET PÅ BERGSET
 Kapittel: 71 Anleggsgartnerarbeid

Side: 71 - 5

Postnr	NS-kode/Tekst	Enhet	Mengde	Pris	Sum
71.76.1.3	FS2.23015122 UTLEGGING AV LØSMASSER I LAG – AREAL Type lag: Bærelag Type masse/sortering: 0/63 Levering: Eksterne masser Komprimering: Normal komprimering Kontroll av komprimering: Normal kontroll Lokalisering: Bærelag under kjørearealerog faste dekker. Inklusive istandsetting av tilsluttende fortau Se tegning Underlag: forsterkningslag Tykkelse: 0,10m Andre krav: Nei Prosjektert areal.....	m ²	570,0	.....	.....
71.76.1.4	JH2.11624125A VARMPRODUSERT ASFALTDEKKE Formål: Innkjørsel Asfalttype : Ab Nominell steinstørrelse : 8 Lag : Slitelag Belastning: ÅDT 300 - 1500 Tykkelse: 50 mm Lokalisering: Se tegning. Inkl. istandsetting av tilsluttende fortau Bindemiddel: Standard for produkt Steinkvalitet: Standard for produkt Andre krav: a) Omfang og prisgrunnlag Tilpassning og tilslutning til eksisterende asfalt inkluderes i posten Areal.....	m ²	570,0	.....	.....
71.76.1.5	JK2.11029 PERMANENT OPPMERKING LINJE – LENGDE Utførelse: Valgfri Farge: Hvit Merkemiddel: Termoplast Lokalisering: Se tegning Type: Premark fra A-merking as eller tilsvarende Underlag: Asfalt Forbruk: Standard for produkt Linjebredde: 100 mm Tykkelse: Standard for produkt Andre krav: Nei Samlet lengde	m	200,0	.....	.....
71.76.2	<u>flater med beleggningsstein</u>				

Postnr	NS-kode/Tekst	Enhet	Mengde	Pris	Sum
71.76.2.1	GU6.13 GEOTEKSTIL FOR SEPARASJON TRAFIKKERT AREAL <i>Brukskrav: Bruksklasse 3</i> <i>Lokalisering: Fiberduk under forsterkningslag</i> <i>Anvendelse: Standard for produkt</i> <i>Andre krav: Nei</i> Areal.....	m ²	123,0	.....	.....
71.76.2.2	FS2.22032122 UTLEGGING AV LØSMASSER I LAG – AREAL <i>Type lag: Forsterkningslag</i> <i>Type masse/sortering: 22/120</i> <i>Levering: Eksterne masser</i> <i>Komprimering: Normal komprimering</i> <i>Kontroll av komprimering: Normal kontroll</i> <i>Lokalisering: Under kjørearealer og faste dekker.</i> <i>Inklusiv istandsetting av tilsluttende fortau Se tegning</i> <i>Underlag: Stedlige masser</i> <i>Tykkelse: 0,50m</i> <i>Andre krav: Nei</i> Prosjektert areal.....	m ²	123,0	.....	.....
71.76.2.3	FS2.23015122 UTLEGGING AV LØSMASSER I LAG – AREAL <i>Type lag: Bærelag</i> <i>Type masse/sortering: 0/63</i> <i>Levering: Eksterne masser</i> <i>Komprimering: Normal komprimering</i> <i>Kontroll av komprimering: Normal kontroll</i> <i>Lokalisering: Bærelag under kjørearealer og faste dekker. Inklusiv istandsetting av tilsluttende fortau Se tegning</i> <i>Underlag: forsterkningslag</i> <i>Tykkelse: 0,10m</i> <i>Andre krav: Nei</i> Prosjektert areal.....	m ²	123,0	.....	.....
71.76.2.4	KD1.51113 BELEGG AV BELEGNINGSSTEIN AV BETONG <i>Settelag: Sand</i> <i>Slitasjemotstand: Klasse 3 (I) - NS 1338</i> <i>Lokalisering: Se tegning</i> <i>Underlag under settelag: Standard for produkt</i> <i>Type: grå betong</i> <i>Flater: Ikke relevant</i> <i>Dimensjon: 100x200mm</i> <i>Leggemønster: Forbant</i> <i>Fuger: ikke over 5 mm</i> <i>Andre krav: Nei</i> Areal.....	m ²	99,0	.....	.....

Postnr	NS-kode/Tekst	Enhet	Mengde	Pris	Sum
71.76.2.5	KD1.51113A BELEGG AV BELEGNINGSSTEIN AV BETONG Settelaag: Sand Slitasjemotstand: Klasse 3 (I) - NS 1338 Lokalisering: Felter for eksisterende blomsterurner Underlag under settelaag: Standard for produkt Type: grå betong Flater: Ikke relevant Dimensjon: 100x200mm Leggemønster: Forbant Fuger: ikke over 5 mm Andre krav: a) Omfang og prisgrunnlag Felter på ca 2,4 x 2 meter som underlag for eksisterende blomsterurner. Antall	stk	5	.....	.....
71.76.3	<u>Kantstein</u>				
71.76.3.1	KD2.31121A KANT AV BETONGKANTSTEIN Type stein: Rett Montasje: På settelaag av betong Bøystrekkfasthet: Klasse T - NS-EN 1340 Slitasjemotstand: Klasse F - NS-EN 1340 Lokalisering: Se tegning Underlag under settelaag: Overlates til den utførende Type: Grå betong Tverrsnittform: Trondheim B-Modell rett Dimensjon: 100x18x25 og 50x18x25 Antall hjørner/avslutninger/overganger: Se tegninger Linjeføring: Se tegning Vishøyde: 10 cm Tilsluttende belegg: Asfalt Fuger: maks 5 mm Andre krav: a) Omfang og prisgrunnlag Ved gangveier og ved oppslagstavel senkes vishøyde til maks 2 cm iht, UU. 1 sten på 1 meter settes skrå og utgjør overgang fra vis 10 cm til vis 2 cm. Skarpe hjørner uten angitt radius utføres med gjerding av stein. Lengde	m	102,0	.....	.....

Postnr	NS-kode/Tekst	Enhet	Mengde	Pris	Sum
71.76.3.2	KD2.32200 KANT AV BETONGKANTSTEIN Type stein: Buert med ytre visflate Montasje: Limt Bøyestrekfasthet: Uspesifisert Slitasjemotstand: Uspesifisert Lokalisering: Se tegning Underlag under settelag: Asfalt Type: Grå betong Tverrsnittform: Trondheim B-Modell Dimensjon: 50x18x25 Radius 75 cm Antall hjørner/avslutninger/overganger: se tegning Linjeføring: Se tegning Vishøyde: 10 cm Tilsluttende belegg: asfalt Fuger: 5mm Andre krav: Nei Lengde	m	9,6	.....	.....
71.76.3.3	KD2.32200 KANT AV BETONGKANTSTEIN Type stein: Buert med ytre visflate Montasje: Limt Bøyestrekfasthet: Uspesifisert Slitasjemotstand: Uspesifisert Lokalisering: Se tegning Underlag under settelag: Asfalt Type: Grå betong Tverrsnittform: Trondheim B-Modell Dimensjon: 50x18x25 Radius 200 cm Antall hjørner/avslutninger/overganger: se tegning Linjeføring: Se tegning Vishøyde: 10 cm Tilsluttende belegg: asfalt Fuger: 5mm Andre krav: Nei Lengde	m	16,0	.....	.....
71.76.3.4	KD2.33200 KANT AV BETONGKANTSTEIN Type stein: Buert med indre visflate Montasje: Limt Bøyestrekfasthet: Uspesifisert Slitasjemotstand: Uspesifisert Lokalisering: Se tegning Underlag under settelag: Asfalt Type: Grå betong Tverrsnittform: Trondheim B-Modell Dimensjon: 50x18x25 Radius 75 cm Antall hjørner/avslutninger/overganger: se tegning Linjeføring: Se tegning Vishøyde: 10 cm Tilsluttende belegg: asfalt Fuger: 5mm Andre krav: Nei Lengde	m	1,2	.....	.....

Postnr	NS-kode/Tekst	Enhet	Mengde	Pris	Sum
71.76.4	<u>Riving</u>				
71.76.4.1	Prosjektering av riving. Entreprenør må selv prosjektere rivearbeider og endelig riving i samarbeid med tiltakshaver. Poster reguleres.	RS			.....
71.76.4.2	CD4.12740 RIVING - AREAL <i>Bygningsdel: Veger og plasser</i> <i>Lokalisering: Asfalterte arealer</i> <i>Tilgjengelighet: Se tegning</i> <i>Materialer: Asfalt.</i> <i>Byggeår: Varierende alder</i> <i>Dimensjon: Antatt 30-100mm</i> <i>Konstruksjon/bæring: Ikke relevant</i> <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter: ingen</i> <i>Slutttilstand for gjenværende deler: kant skjæres for presise overganger mot ny asfalt og andre overflater</i> <i>Andre krav: Nei</i> Areal.....	m ²	195,0	.....	.....
71.76.4.3	CD4.11740 RIVING - LENGDE <i>Bygningsdel: Veger og plasser</i> <i>Lokalisering: Se tegning</i> <i>Tilgjengelighet: se tegning</i> <i>Materialer: betong/granitt</i> <i>Byggeår: ukjent</i> <i>Dimensjon: befares på stedet</i> <i>Konstruksjon/bæring: satt i mørtel</i> <i>Spesielle konstruktive forhold og faremomenter: ingen</i> <i>Slutttilstand for gjenværende deler: klar for oppbygning av nytt beleggrøntareal</i> <i>Andre krav: Nei</i> Lengde.....	m	20,0	.....	.....
71.76.4.4	CD7.21A OPPLASTING OG TRANSPORT AV RIVEMASSER <i>Lokalisering: Overlates til den utførende</i> <i>Type materiale: Asfaltmasser og kantsteing fra riving utomhus i foregående poster</i> <i>Leveringssted: Godkjent deponi</i> <i>Andre krav:</i> x) Mengdereglar Mengde måles som vekt med enhet tonn Vekt.....	tonn	23,0	.....	.....

Postnr	NS-kode/Tekst	Enhet	Mengde	Pris	Sum
71.76.4.5	CD7.22A LEVERINGS- OG BEHANDLINGSGEBYR FOR RIVEMASSER <i>Lokalisering: Ikke relevant</i> <i>Type materiale: Asfaltmasser fra riving utomhus i foregående poster</i> <i>Leveringssted: Godkjent deponi</i> <i>Andre krav:</i> x) Mengderegler Mengde måles som vekt med enhet tonn Vekt.....	tonn	23,0	.....	.....
71.76.5	<u>Gravemasser</u>				
71.76.5.3	Prosjektering av graving. Entreprenør må selv prosjektere gravearbeider og endelig graveplanum i samarbeid med tiltakshaver. Poster reguleres.	RS			.....
71.76.5.4	FD1.13211A GRAVING TIL GENERELLE GRAVENIVÅER <i>Omfang: Inkludert opplasting</i> <i>Utførelse: Uavstivet</i> <i>Graveskråning: 1:1</i> <i>Lokalisering: Se tegning</i> <i>Formål: Fjerning av uegnede masser for nye ny asfalt og beleggningsstein</i> <i>Grunnforhold: Ikke relevant</i> <i>Andre krav:</i> a) <i>Omfang og prisgrunnlag</i> Entreprenøren vurderer behov og ivaretar borttransport og evt. leverings og behandlingsavgifter. Prosjektert fast volum	m ³	400,0	.....	.....
71.77	<u>Parker og hager</u>				
71.77.1	<u>Bruksplen</u>				
71.77.1.1	KB2.2212 VEKSTJORDLAG <i>Arealtype: Grasplen</i> <i>Lokalisering: Arealer for ferdiggras</i> <i>Lagtykkelse: min. 300mm</i> <i>Innhold av organisk materiale: Standard for produkt</i> <i>Nedbørsmengde: Ikke relevant</i> <i>Andre krav: Nei</i> Areal.....	m ²	420,0	.....	.....

Postnr	NS-kode/Tekst	Enhet	Mengde	Pris	Sum
71.77.1.2	KB4.52 GRASDEKKE Formål: Grasplen Metode: Av ferdig dyrket gras Lokalisering: Grasarealer Frøblanding: Bruksplen-blanding eller tilsvarende slitesterk blanding Frømengde per areal: Ikke relevant Type vekstjord: Standard for produkt Dokumentasjon: Ikke relevant Andre krav: Nei Areal.....	m ²	520,0	.....	.....
71.77.1.3	ZK2.112A SKJØTSEL AV PLEN Kvalitet på skjøtsel av plen: Kvalitetsklasse 2: Næringsbalanse: Graset skal ha sunn vekst i hele vekstsesongen. Klipping: Grashøyden skal være mellom 50 og 120 mm. Klipping mot sokler mv.: Graset høyde inntil sokler, murer mv. samt rundt stolper og trær skal ha samme høyde som graset på tilgrensende flater. Avklipp: Avklipp skal ikke ligge i klumper. Ugras: Ugras skal ikke prege helhetsinntrykket. Lokalisering: Se tegning Driftssesong: Mai-august Bruksformål: Park Løvhåndtering: Legges under busker i buskfelt Andre krav: x) Mengdereglene Enhetspris skal ivareta komplett skjøtsel i én hel sesong inklusive det samlede antall klippinger o.a. som måtte kreves for å ivareta beskrivelsens krav. Areal.....	m ²	420,0	.....	.....
71.77.2	<u>Busker og trær</u>				
71.77.2.1	CD4.12772 RIVING - AREAL Bygningsdel: Beplantning Lokalisering: Buskfelter langs fasade Tilgjengelighet: Se planer Materialer: Buskmure eller tilsv. Byggeår: ukjent Dimensjon: Ikke relevant Konstruksjon/bæring: ingen Spesielle konstruktive forhold og faremomenter: ingen Slutttilstand for gjenværende deler: Klar for vekstjordlag og legging av plen. Andre krav: Nei Areal.....	m ²	100,0	.....	.....
71.77.3	<u>Gravemasser</u>				

Postnr	NS-kode/Tekst	Enhet	Mengde	Pris	Sum
71.77.3.1	FD1.13211A GRAVING TIL GENERELLE GRAVENIVÅER <i>Omfang: Inkludert opplasting</i> <i>Utførelse: Uavstivet</i> <i>Graveskråning: 1:1</i> <i>Lokalisering: Se tegning</i> <i>Formål: Fjerning av uegnede masser for nye ny plen</i> <i>Grunnforhold: Ikke relevant</i> <i>Andre krav:</i> a) <i>Omfang og prisgrunnlag</i> Entreprenøren vurderer behov og ivaretar borttransport og evt. leverings og behandlingsavgifter. <i>Prosjektert fast volum</i>	m ³	105,0	.....	.....
71.77.3.2	FD2.11000A GRAVING AV GRØFT – LENGDE <i>Omfang: Valgfritt</i> <i>Utførelse: Valgfri</i> <i>Graveskråning: Valgfri</i> <i>Lokalisering: Overlates til den utførende</i> <i>Formål: Utendørs elkraft</i> <i>Grunnforhold: Ikke relevant</i> <i>Restriksjoner: Ikke relevant</i> <i>Grøftedybde: Se post for utendørs elkraft</i> <i>Bunnbredde: Se post for utendørs elkraft</i> <i>Andre krav:</i> a) <i>Omfang og prisgrunnlag</i> Inkludert gjenfylling og reetablering av plen / asfalt x) <i>Mengderegler</i> Prosjekteres av leverandør <i>Rund sum.....</i>	RS			.....
71.77.4	<u>Andre installasjoner</u>				
71.77.4.1	LYA Reparasjon og rehabilitering av betong <i>Andre krav:</i> a) <i>Omfang og prisgrunnlag</i> OPSJON, oppgradering av fontene <i>Antall.....</i>	stk	1	.....	.....
Sum Kapittel 71:					

00 Generelt.....	00 - 1
01 Rigg og drift	01 - 1
01.1 Etablering.....	01 - 1
01.2 Drift	01 - 1
01.3 Avvikling.....	01 - 1
01.4 Dokumentasjon	01 - 1
71 Anleggsgartnerarbeid	71 - 1
71.74 Utendørs elkraft	71 - 1
71.74.1 Kursopplegg for utendørs lavspent forbruksutstyr.....	71 - 1
71.74.2 Utendørs lys	71 - 2
71.74.3 andre installasjoner	71 - 4
71.76 Veger og plasser.....	71 - 4
71.76.1 Asfalterte flater	71 - 4
71.76.2 flater med beleggningsstein	71 - 5
71.76.3 Kantstein	71 - 7
71.76.4 Riving	71 - 8
71.76.5 Gravemasser.....	71 - 10
71.77 Parker og hager	71 - 10
71.77.1 Brukspelen	71 - 10
71.77.2 Busker og trær.....	71 - 11
71.77.3 Gravemasser.....	71 - 11
71.77.4 Andre installasjoner.....	71 - 12