



## Rikspolisstyrelsens allmänna råd om sprängning;

beslutade den 16 januari 2012.

RPSFS 2012:6

FAP 523-1

Utkom från trycket  
den 30 januari 2012

Rikspolisstyrelsen meddelar följande allmänna råd.

### 1 Författningsbestämmelser m.m.

I 3 kap. 6 § ordningslagen (1993:1617) finns bestämmelser om bl.a. sprängning inom område som omfattas av detaljplan.

Om vad som avses med detaljplan finns regler i 4–5 kap. plan- och bygglagen (2010:900).

I 9 kap. plan- och bygglagen finns bestämmelser om vilka åtgärder som kräver bygglov, rivningslov och marklov och i 10–11 kap. samma lag och i 8 kap. plan- och byggförordningen (2011:338) regleras frågor om tillsyn och kontroll vid byggnadsarbeten.

I 16 § lagen (2010:1011) om brandfarliga och explosiva varor finns krav på tillstånd för hantering av explosiva varor, i 17–18 §§ samma lag anges vilken myndighet som prövar frågor om tillstånd och i 12 § förordningen (2010:1075) om brandfarliga och explosiva varor ställs krav på anmälan vid explosionsolycka.

I Boverkets föreskrifter och allmänna råd (BFS 2011:6, BBR 18) finns regler om sprängplan och sprängjournal.

Arbetsmiljöverkets föreskrifter om sprängarbete (AFS 2007:1) samt allmänna råd om tillämpningen av föreskrifterna innehåller föreskrifter och allmänna råd om utbildning och praktik för sprängarbas samt sprängplan.

I det följande finns rekommendationer om hur polismyndigheten bör tillämpa dessa författningar vid handläggning av ärenden angående tillstånd till sprängning.

### 2 Tillståndsmyndighet

Det bör uppmärksammas, att en ansökan enligt 3 kap. 6 § ordningslagen (1993:1617) om tillstånd till sprängning ska prövas av polismyndigheten i det polisdistrikt där sprängningen ska äga rum.

### 3 Ansökan m.m.

En ansökan bör göras på blanketten *Ansökan om tillstånd till sprängning och stenspräckning* (RPS 523.2).

Ansökan kan avse två typer av tillstånd

1. platsbestämt, i vilket platsen för sprängarbetet är exakt angiven, eller

2. generellt, som avser olika platser inom ett polisdistrikt vilka inte kan anges vid tidpunkten för tillståndets utfärdande.

Ett generellt tillstånd kan beviljas statlig eller kommunal myndighet

- a) i samband med nedläggning av ledningar eller liknande (dock endast om statlig eller kommunal myndighet är byggherre),
- b) för sprängning av enstaka stenblock vid jordschakt,
- c) för sprättskjutning under högst två arbetsdagar (salvstorlek begränsas till 3 borrhål med högst 0,8 m borrhålsdjup), och
- d) vid mindre servicearbeten där sprängarbetet på en plats inte får överstiga två arbetsdagar och omfatta mer än 50 m<sup>2</sup> och 50 m<sup>3</sup> fast berg (salvstorleken begränsas till 12 borrhål med högst 1,5 m borrhålsdjup).

Generella tillstånd kan med återhållsamhet även beviljas enskilda sprängentreprenörer under förutsättning att sprängarbas och sprängarbetsledare är kända som skickliga yrkesmän med längre tids väl vitsordad erfarenhet av sprängarbeten.

Tillståndskravet i 3 kap. 6 § ordningslagen (1993:1617) bör uppfattas så, att det gäller oberoende av om sprängningen ska äga rum inomhus, utomhus eller under jord och oavsett om marken är privat, kommunal eller statlig.

Tillståndstiden enligt 3 kap. 16 § ordningslagen bör avse den faktiska tid som beräknas åtgå för sprängarbetet i fråga, dock högst två år. Om de villkor som kan behövas för sprängarbetet kan bestämmas enbart för en kortare tid, bör tillståndet avse den tiden.

Om sprängningen ska bedrivas av en juridisk person bör dennes organisationsnummer anges i ansökan. Tillståndet bör då avse den juridiska personen.

Till ansökan bör fogas en sprängplan, se 3 § Arbetsmiljöverkets föreskrifter om sprängarbete (AFS 2007:1) samt allmänna råd om tillämpningen av föreskrifterna och Boverkets föreskrifter och allmänna råd (BFS 2011:6, BBR 18), varvid formuläret *Sprängplan* (RPS 523.4) bör användas. Är det fråga om sprängningar där risken för skador är ringa, t.ex. stenar på åker o.d., eller avser ansökan ett generellt tillstånd behöver en sådan plan normalt inte bifogas.

## 4 Handläggningsrutiner

Är sökanden en enskild person bör uppgifter för lämplighetsprövningen rörande denne och sprängarbetsledare eller ersättare för sprängarbetsledare, sprängarbas eller ersättare för sprängarbas hämtas ur belastningsregistret (BR) och misstankeregistret (MR) samt för uppgifter om omhändertagande enligt lagen (1976:511) om omhändertagande av berusade personer m.m. (LOB) ur körkortsregistret.

Vad gäller krav på utbildning och erfarenhet avseende sprängarbetsledare, sprängarbas m.fl. finns information på ansökningsformuläret och i Arbetsmiljöverkets föreskrifter om sprängarbete (AFS 2007:1) samt allmänna råd om tillämpningen av föreskrifterna.

Beträffande sprängarbete som ställer särskilda krav på säkerheten, t.ex. vid sprängning nära ett bostadshus eller en bensinstation, bör samråd ske med berörd myndighet eller annan som kan beröras av arbetet, exempelvis

byggnadsnämnd, räddningsnämnd, gatukontor, järnvägsförvaltare, vägghållare och fastighetsägare.

**RPSFS 2012:6**

Det bör uppmärksammas, att tillstånd till förvärv, innehav och förvaring av explosiva varor är en förutsättning för att en ansökan om tillstånd till sprängning ska kunna bifallas.

## **5 Tillstånd**

Tillstånd bör ges på formuläret *Tillståndsbevis för sprängning stenspräckning* (RPS 523.1).

Som ett särskilt villkor för generella tillstånd bör uppställas, att anmälan görs till polismyndigheten i god tid innan sprängarbete påbörjas vid varje sprängobjekt. En sådan anmälan bör antecknas hos polismyndigheten.

Formulären *Sprängning pågår* (RPS 523.3) och *Sprängjournal* (RPS 523.5) bör tillhandahållas tillståndshavaren i samband med expedieringen av tillståndet.

## **6 Tillståndsregister**

Polismyndigheten bör föra ett register över beviljade tillstånd. Register bör också föras över sprängarbetsledares, sprängarbasars och deras ersättares teoretiska utbildning och praktik.

Används automatisk behandling av personuppgifter i register som avses i första stycket bör särskilt uppmärksammas bestämmelserna i personuppgiftslagen (1998:204).

## **7 Övrigt**

Har en olycka inträffat till följd av sprängarbete, bör det prövas om spräng-tillståndet ska återkallas i avvaktan på utredningen av sprängolyckan.

---

Dessa allmänna råd träder i kraft den 1 mars 2012, då Rikspolisstyrelsens allmänna råd om sprängning (RPSFS 2001:10, FAP 523-1) ska upphöra att gälla.

På Rikspolisstyrelsens vägnar

BENGT SVENSON

Thomas Eriksson  
(Rättsavdelningen)



Datum

Diarienummer

Information för ifyllande av blanketten och om tillståndregister  
finns på omstående sida. Sifferhänvisningarna nedan åsyftar  
motsvarande punkt i informationen

**Sökanden<sup>2)</sup>**

|                                                                                                  |                                              |                                |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|--------------------------------|
| Personnummer eller organisationsnummer                                                           | Efternamn                                    | Tilltalsnamn                   |
| <input type="text"/>                                                                             | <input type="text"/>                         | <input type="text"/>           |
| Adress                                                                                           | Postnummer                                   | Ort                            |
| <input type="text"/>                                                                             | <input type="text"/>                         | <input type="text"/>           |
| Telefon                                                                                          | Telefon (mobil)                              | E-postadress                   |
| <input type="text"/>                                                                             | <input type="text"/>                         | <input type="text"/>           |
| Tid för vilken tillståndet söks                                                                  | Avses gälla (Se information för ansökan p.3) | Ändamål med sprängarbetet      |
| <input type="text"/>                                                                             | <input type="text"/>                         | <input type="text"/>           |
| Plats för sprängarbetet (kvarternamn och nr eller stadsäga och nr, gatuaadress samt ortsnamn) 3) |                                              | Varningsanslag begärs<br>st ex |
| <input type="text"/>                                                                             |                                              | <input type="text"/>           |

**Byggherre**

|                                        |                      |                      |
|----------------------------------------|----------------------|----------------------|
| Personnummer eller organisationsnummer | Efternamn            | Tilltalsnamn         |
| <input type="text"/>                   | <input type="text"/> | <input type="text"/> |
| Adress                                 | Postnummer           | Ort                  |
| <input type="text"/>                   | <input type="text"/> | <input type="text"/> |
| Telefon                                | Telefon (mobil)      | E-postadress         |
| <input type="text"/>                   | <input type="text"/> | <input type="text"/> |

**Person eller företag som skall utföra sprängarbetet**

|                                                                                                                            |                      |                      |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|----------------------|
| Personnummer eller organisationsnummer                                                                                     | Efternamn            | Tilltalsnamn         |
| <input type="text"/>                                                                                                       | <input type="text"/> | <input type="text"/> |
| Adress                                                                                                                     | Postnummer           | Ort                  |
| <input type="text"/>                                                                                                       | <input type="text"/> | <input type="text"/> |
| Telefon                                                                                                                    | Telefon (mobil)      | E-postadress         |
| <input type="text"/>                                                                                                       | <input type="text"/> | <input type="text"/> |
| Sprängplan 4)                                                                                                              |                      |                      |
| <input type="checkbox"/> Har upprättats <input type="checkbox"/> Bifogas <input type="checkbox"/> Bedöms inte erforderligt |                      |                      |

**Sprängarbetsledare<sup>5)</sup>**

|                      |                      |                      |                      |
|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| Personnummer         | Efternamn            | Samtliga förnamn     | Tilltalsnamn         |
| <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/> |
| Adress               | Postnummer           | Ort                  |                      |
| <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/> |                      |
| Telefon              | Telefon (Mobil)      | E-postadress         |                      |
| <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/> |                      |

Diarienummer

**Ersättare för sprängarbetsledare<sup>5)</sup>**

|              |                 |                  |              |
|--------------|-----------------|------------------|--------------|
| Personnummer | Efternamn       | Samtliga förnamn | Tilltalsnamn |
| Adress       |                 | Postnummer       | Ort          |
| Telefon      | Telefon (Mobil) | E-postadress     |              |

**Sprängarbas<sup>6)</sup>**

|              |                 |                  |              |
|--------------|-----------------|------------------|--------------|
| Personnummer | Efternamn       | Samtliga förnamn | Tilltalsnamn |
| Adress       |                 | Postnummer       | Ort          |
| Telefon      | Telefon (Mobil) | E-postadress     |              |

**Ersättare för sprängarbas<sup>6)</sup>**

|              |                 |                  |              |
|--------------|-----------------|------------------|--------------|
| Personnummer | Efternamn       | Samtliga förnamn | Tilltalsnamn |
| Adress       |                 | Postnummer       | Ort          |
| Telefon      | Telefon (Mobil) | E-postadress     |              |

|                                                                                                                                             |                                                                                        |                                                                                        |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| Kompetensbevis för sprängarbetsledare 5)                                                                                                    | Sprängkort för sprängarbas 6)                                                          | Sprängkort för ersättare för sprängarbas 6)                                            |
| <input type="checkbox"/> Kopia bifogas <input type="checkbox"/> Har inlämnats tidigare                                                      | <input type="checkbox"/> Kopia bifogas <input type="checkbox"/> Har inlämnats tidigare | <input type="checkbox"/> Kopia bifogas <input type="checkbox"/> Har inlämnats tidigare |
| Tillstånd till innehav av explosiva varor som skall användas vid sprängarbetet                                                              |                                                                                        |                                                                                        |
| <input type="checkbox"/> Har meddelats <input type="checkbox"/> Söks i samband med ansökan om tillstånd till sprängning (särskild blankett) |                                                                                        |                                                                                        |
| Tillståndsbevis                                                                                                                             |                                                                                        |                                                                                        |
| <input type="checkbox"/> Avhämtas <input type="checkbox"/>                                                                                  |                                                                                        |                                                                                        |

**Information om personuppgiftsbehandling i samband med din ansökan**

Vid ansökan om tillstånd för sprängning behandlar Polismyndigheten de personuppgifter som du lämnar i e-tjänster, blanketter och webbformulär på polisen.se i enlighet med reglerna i EU:s dataskyddsförordning och annan tillämplig dataskyddsreglering. De personuppgifter som du lämnar i ansökan behandlas som ett led i myndighetsutövning och för att utföra de uppgifter som följer av ordningslagen (1993:1617) och lokala föreskrifter. Ändamålet med behandlingen är att handlägga din ansökan. Uppgifterna sparas tills vidare.

Handlingar som lämnas in till Polismyndigheten blir som huvudregel allmänna handlingar som registreras och bevaras enligt offentlighets- och sekretesslagen (2009:400) och arkivlagstiftningen. Om någon begär att ta del av en allmän handling kan uppgifterna därför komma att lämnas ut i enlighet med offentlighetsprincipen, om de inte omfattas av sekretess.

Läs om dina rättigheter vid behandling av personuppgifter på  
<https://polisen.se/personuppgifter/rattigheter/>

**INFORMATION FÖR ANSÖKAN OM TILLSTÅND TILL SPRÄNGNING****1. När fordras tillstånd**

Sprängarbete får inte utan tillstånd av polismyndigheten äga rum inom område som omfattas av detaljplan (3 kap. ordningslagen 1993:1617). Detta område kan vara utvidgat genom lokala föreskrifter för kommunen. Tillståndskravet gäller oberoende av om sprängningen skall äga rum inomhus, under jord eller utomhus och oavsett om marken är privat, kommunal eller statlig.

**2. Tillståndsmyndighet m.m.**

Ansökan ges in till polismyndigheten i det polisdistrikt där sprängarbete skall utföras. Sökanden kan vara juridisk eller fysisk person.

**3. Typ av tillstånd**

Ett platsbestämt tillstånd är ett tillstånd i vilket platsen är närmare angiven. Ett generellt tillstånd avser olika platser inom en kommun, län men kan även avse hela eller delar av Sverige vilket inte kan anges vid tiden för tillståndsprövningen. Generellt tillstånd kan efter polismyndighetens prövning beviljas främst statliga och kommunala myndigheter för sprängarbete i samband med nedläggning av ledningar och liknande i mark m.m.. Även enskild sprängentreprenör kan under vissa förutsättningar erhålla generellt tillstånd. Den lokala polis- myndigheten kan ge information om vilka övriga generella tillstånd som kan ges.

**4. Sprängplan**

En av sakkunnig person upprättad sprängplan bör bifogas ansökan, varvid blankett "Sprängplan (RPS 523.4)" bör användas. Den sakkunnige bör ha minst samma kompetens som sprängarbetsledarens kompetens enligt punkt 5.

Sprängplan behöver som regel inte bifogas då ansökan avser generellt tillstånd eller vid sprängarbete där risken för skador på omgivningen är ringa, t.ex. sprängning av sten på åker och liknande.

**5. Sprängarbetsledare**

En sprängarbetsledare med ansvar för fortlöpande ledning och tillsyn av ett sprängarbete bör ha en sådan utbildning och praktik i sprängteknik och planering av arbetet att detta kan genomföras med beaktande av vad som krävs av hänsyn till allmän ordning och säkerhet samt till trafiken. En praktik och sakutbildning motsvarande vad som tidigare gällt för ansvarig arbetsledare för sprängarbete bör kunna godtas.

En sprängarbetsledare bör ha minst två års praktik som arbetsledare för sprängarbete eller som sprängarbas. Praktiken bör omfatta deltagande i planläggning av sprängarbete samt organisering av sprängproblemens praktiska lösning. Följande veckokurser bör ha genomgått med godkända resultat nämligen grundkurs i sprängteknik, kurs i sprängteknik för ovanjordsarbeten alternativt kurs i sprängteknik för underjordsarbeten och kurs i sprängteknik för ansvarig arbetsledare/sprängarbetsledare.

Har mer än 10 år förflutit efter genomgången utbildning bör arbetsledaren ha uppdaterat sina kunskaper med t.ex. påbyggnadskurs eller repetitionskurs för ansvarig arbetsledare/sprängarbetsledare, kurs för förnyelse av sprängkort eller motsvarande.

Vid sprängning av mindre komplicerat slag t.ex. av sten på åker, av sten vid krossanläggning, för gravgrävning på kyrkogård, för seismisk

mätning och liknande där risken för skador på omgivningen är ringa bör även den som saknar ovanstående utbildning kunna godtas. Har personen vana vid och erfarenhet av ifrågakvarande typ av sprängning samt utbildning motsvarande vad som anges för sprängarbas bör han i regel kunna godkännas även som sprängarbetsledare. Vad som sagts om sprängarbetsledare gäller även ersättare för en sådan.

**6. Sprängarbas**

Sprängarbas bör kunna visa att han under ledning av sprängarbas eller person med motsvarande kompetens har förvärvat minst ett års väl vitsordad praktisk erfarenhet av sprängarbete. Han bör också med godkänt prov ha genomgått grundkurs i sprängteknik.

I samband med sprängning av mindre komplicerat slag såsom sprängning av sten på åker, sten vid krossanläggning, för gravgrävning på kyrkogård, för seismisk mätning och skarvning av kraftledningslinor kan lägre kompetens godtas. I dessa fall bör sprängarbasen ha minst två års yrkesverksamhet i arbete vari sprängning ingått samt en till det aktuella slaget av sprängning anpassad kurs.

Har mer än 10 år förflutit sedan personen genomgått grundkursen bör denne ha uppdaterat sina kunskaper genom att genomgå en ny grundkurs i sprängteknik eller en kurs för förnyelse av sprängkort. Sprängarbas bör kunna visa upp ett sprängkort. Detta bör inte vara äldre än 10 år.

Vad som sagts om sprängarbas gäller även ersättare för en sådan.

**7. Allmänt****7.1 Undantag**

Efter prövning i varje enskilt fall kan polismyndigheten godta annan teoretisk eller praktisk kännedom om ifrågakvarande typ av sprängning. Upplysningar kan lämnas av polismyndigheten.

**7.2 Kompetensbevis**

Bestyrkta kopior av kompetensbevisen bör inlämnas till polismyndigheten. Detta behöver som regel endast ske en gång hos respektive polismyndighet.

**SÄRSKILD INFORMATION****Parkerings- och stoppförbud**

Erfordras parkerings- eller stoppförbud eller annan trafikreglerande åtgärd vid sprängplats, skall särskild ansökan inges till trafiknämnden i kommunen.

**Användande av offentlig plats**

Om offentlig plats behöver att tas i anspråk för t.ex. uppställande av skyddsplank eller andra anordningar, skall särskild ansökan inges till polismyndigheten.

**Tillståndsregister**

Uppgifter som lämnas i tillståndsärendet kan komma att behandlas automatiserat enligt personuppgiftslagen (1998:204). Ändamålet är att underlätta handläggningen. Uppgifterna i registret används inom Polisen. Den som registrerats har rätt att efter skriftlig ansökan få information om uppgifter som behandlas om honom. Upptäcks felaktigheter har han rätt att begära rättelse av polismyndigheten.

Polismyndighetens handläggning

|                                                                            |       |     |                                      |
|----------------------------------------------------------------------------|-------|-----|--------------------------------------|
| Förslag<br><input type="checkbox"/> Bifall <input type="checkbox"/> Avslag | Datum | Ort | Handläggande tjänstemans underskrift |
| Beslut<br><input type="checkbox"/> Bifall <input type="checkbox"/> Avslag  | Datum | Ort | Beslutande tjänstemans underskrift   |

Datum

Diarienummer

**A.\* Allmänt**

|                                                                                                      |            |                                         |                             |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------------------------------------|-----------------------------|
| Plats för sprängarbetet (kvarternamn och nummer eller statsäga och nummer, gatuadress samt ortsnamn) |            |                                         |                             |
| Telefon med riktnr, sprängplats                                                                      |            | Sprängarbetet beräknas pågå under tiden |                             |
| Ändamål med sprängarbetet                                                                            |            |                                         |                             |
| Sprängarbetet utförs av (namn företag/person)                                                        |            |                                         |                             |
| Spec. av bilagor                                                                                     |            |                                         |                             |
| 1.                                                                                                   |            |                                         |                             |
| 2.                                                                                                   |            |                                         |                             |
| 3.                                                                                                   |            |                                         |                             |
| 4.                                                                                                   |            |                                         |                             |
| 5.                                                                                                   |            |                                         |                             |
| 6.                                                                                                   |            |                                         |                             |
| 7.                                                                                                   |            |                                         |                             |
| 8.                                                                                                   |            |                                         |                             |
| Sprängplanen upprättad av                                                                            |            |                                         | Daterad den                 |
| Adress                                                                                               | Postnummer | Ort                                     | Telefon med riktnr, arbetet |

**OBSERVERA!**

Avsnitten A, B, C, G och H skall alltid ifyllas i tillämpliga delar. Dessa markeras med \*.

Avsnitten D, E, F, J och K behöver ej ifyllas om särskilda skäl föreligger, t.ex. om det vid tidpunkten för sprängplanens upprättande saknas tillräckligt underlag etc.

Polismyndigheten gör inte någon teknisk granskning av sprängplanen utan kontrollerar endast den sakkunniges kompetens

Diarienummer

## B.\* Beskrivning av Sprängarbetet 1.

### Allmänt

|                                        |      |         |      |        |                              |
|----------------------------------------|------|---------|------|--------|------------------------------|
| Sprängarbetet avser                    |      |         |      |        |                              |
| Pallhöjd, rörgravsdim, tunnelarea etc. |      |         |      |        | Se bilaga nr                 |
| Typ och omfattning                     | Pall | Rörgrav | Sten | Tunnel | Ev. annan typ av sprängning: |
| Enhet                                  |      |         |      |        |                              |
| Antal                                  |      |         |      |        |                              |
|                                        |      |         |      |        | Se bilaga nr                 |

### 2. Grundens beskaffenhet

|                                 |                        |                                                                                                                                       |  |
|---------------------------------|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| Bergart                         |                        | Bergets kvalitet                                                                                                                      |  |
|                                 |                        | <input type="checkbox"/> Okänt <input type="checkbox"/> Homogent <input type="checkbox"/> Slagigt <input type="checkbox"/> Skriftligt |  |
| Bergteknisk undersökning        | Utlåtande se bilaga nr |                                                                                                                                       |  |
| <input type="checkbox"/> Utförd |                        | <input type="checkbox"/> Ej utförd                                                                                                    |  |

### 3. Planritning eller karta över sprängarbetsplatsen, bilaga nr

Nedanstående skall inritas på planritning eller karta över sprängarbetsplatsen och markeras med X.  
I det fall någon punkt utelämnas anges motivet här nedan.

- |                                                             |                                                                                                                                   |
|-------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> 1. Norrpil                         | <input type="checkbox"/> 6. Skyddsplank och avstängningar                                                                         |
| <input type="checkbox"/> 2. Teckenförklaring                | <input type="checkbox"/> 7. Tillfälliga sprängämnesförråd                                                                         |
| <input type="checkbox"/> 3. Skala                           | <input type="checkbox"/> 8. Utrymningsvägar                                                                                       |
| <input type="checkbox"/> 4. Gräns för farligt område        | <input type="checkbox"/> 9. Byggnader, el-ledningar, gator och andra sårbara objekt samt avståndet mellan dessa och sprängplatsen |
| <input type="checkbox"/> 5. Bevakare och skyltars placering | <input type="checkbox"/> 10. Salvornas utslagsriktning                                                                            |

|       |       |
|-------|-------|
| Punkt | Orsak |
|       |       |

### 4. Övrigt underlag som legat till grund för gjorda beräkningar (ritningar, utredningar etc)

|  |
|--|
|  |
|--|

### 5. Markskakningar

|                                                                                                                                       |                                                                                                                    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Om byggnader eller anläggningar påverkas av markskakningar från sprängplatsen anges nedanstående uppgifter på planritning eller karta |                                                                                                                    |
| <input type="checkbox"/> 1. Max i en salva samverkande sprängämnesmängd enl. laddplan                                                 | <input type="checkbox"/> 4. Markering av mätpunktslagen för vibrationsmätning                                      |
| <input type="checkbox"/> 2. Redovisning av grundläggningstyp för byggnader utsatta för markskakningar                                 | <input type="checkbox"/> 5. Angivande av mätinstrumenttyp                                                          |
| <input type="checkbox"/> 3. Markering av gräns för synförrättning (besiktning)                                                        | <input type="checkbox"/> 6. Förteckning över tillåten svängningshastighet eller acceleration för resp. fastigheter |
| Tillåtna värden enligt punkt 6 har erhållits:                                                                                         |                                                                                                                    |
|                                                                                                                                       |                                                                                                                    |

Diarienummer

Genom utlåtande. Se bilaga nr

Genom egna bedömningar. Se bilaga nr

**C.\* Signalering, tider för skottlossning m.m****1. Signalering**☐ Siren**2. Tider för skottlossning****3. Övrigt, uppsättning av varningsanslag i närliggande fastigheter, täckning av fönster, avstängningar etc.****D. Borrning****1. Utrustning**

Typ av borrarutrustning

Borrhålsdiameter

☐ Dammsugning☐ Vattenspolning**2. Borrplan, se bilaga nr**

Borrplanen anger: (markera med X)

☐ 1. Pallhöjder, rörgravsdim, tunnelarea etc.☐ 2. Håldjup☐ 3. Försättning☐ 4. Hålavstånd☐ 5. Hållutning☐ 6. Underborrning☐ 7. Metod för sprängning av konturhål☐ 8. Salvindelning☐ 9. Salvstorlek**E. Tändmedel****1. Typ av tändning**☐ El ☐ Stötvägs-  
sprängkapslar ☐ Elektroniska sprängkapslar

Stötvägs-sprängkapslar, typ och sort

☐

Tändapparat vid el-tändning, typ

El-sprängkapslar, typ och sort

**2. Tändplan, se bilaga nr**☐ Tändföljd☐ Kopplingssätt☐ Sprängkapsels placering i borrhål**F. Sprängämne och laddning****1. Sprängämne**

| Typ av sprängämne i  | Bottenladdning | Pipladdning | Konturhål |
|----------------------|----------------|-------------|-----------|
| Förladdningsmaterial |                |             |           |

**2. Laddningsutrustning**

|                                   |                                           |                                      |
|-----------------------------------|-------------------------------------------|--------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> Laddkäpp | <input type="checkbox"/> Laddapparat, typ | <input type="checkbox"/> Annan metod |
|-----------------------------------|-------------------------------------------|--------------------------------------|

**3. Laddplan, se bilaga nr**

Laddplanen anger: (markera med X)

☐ Kg per hål☐ Specifik laddning☐ Max i en salva samverkande sprängämnemängd☐ Sektion över borrhål

Diarienummer

## G.\* Täckning

| <input type="checkbox"/> Täckninga erfordras <input type="checkbox"/> Täckning erfordras ej |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                   |               |                   |          |  |  |            |  |  |           |  |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|---------------|-------------------|----------|--|--|------------|--|--|-----------|--|--|
|                                                                                             | <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>Tyngdtäckning</th> <th>Splitterskyddande</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Material</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Vikt/matta</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Yta/matta</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> |                   | Tyngdtäckning | Splitterskyddande | Material |  |  | Vikt/matta |  |  | Yta/matta |  |  |
|                                                                                             | Tyngdtäckning                                                                                                                                                                                                                                                                              | Splitterskyddande |               |                   |          |  |  |            |  |  |           |  |  |
| Material                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                   |               |                   |          |  |  |            |  |  |           |  |  |
| Vikt/matta                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                   |               |                   |          |  |  |            |  |  |           |  |  |
| Yta/matta                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                   |               |                   |          |  |  |            |  |  |           |  |  |
| Förankringssätt                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                   |               |                   |          |  |  |            |  |  |           |  |  |

## H.\* Sprängning av jordsten eller skut

## 1. Typ av laddning

|                          |                  |                   |     |
|--------------------------|------------------|-------------------|-----|
| <input type="checkbox"/> | Borrhålsladdning | Borrhålsdiameter: | mm. |
|--------------------------|------------------|-------------------|-----|

## 2. Täckning

☐ Täckning erfordras ☐ Täckning erfordras ej

## J. Kompletterande uppgifter

|                                                                        |                    |
|------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| <input type="checkbox"/> Kompletterande uppgifter kommer ej att lämnas |                    |
| Uppgifter beträffande                                                  | Lämnas omkring den |
| Uppgifter beträffande                                                  | Lämnas omkring den |
| Uppgifter beträffande                                                  | Lämnas omkring den |
| Uppgifter beträffande                                                  | Lämnas omkring den |

## K. Övrigt

## Information om personuppgiftsbehandling i samband med din ansökan

Vid ansökan om tillstånd för sprängning behandlar Polismyndigheten de personuppgifter som du lämnar i e-tjänster, blanketter och webbformulär på polisen.se i enlighet med reglerna i EU:s dataskyddsförordning och annan tillämplig dataskyddsreglering. De personuppgifter som du lämnar i ansökan behandlas som ett led i myndighetsutövning och för att utföra de uppgifter som följer av ordningslagen (1993:1617) och lokala föreskrifter. Ändamålet med behandlingen är att handlägga din ansökan. Uppgifterna sparas tills vidare.

Handlingar som lämnas in till Polismyndigheten blir som huvudregel allmänna handlingar som registreras och bevaras enligt offentlighets- och sekretesslagen (2009:400) och arkivlagstiftningen. Om någon begär att ta del av en allmän handling kan uppgifterna därför komma att lämnas ut i enlighet med offentlighetsprincipen, om de inte omfattas av sekretess.

Läs om dina rättigheter vid behandling av personuppgifter på <https://polisen.se/personuppgifter/rattigheter/>